



0988847802



TORRE BLU

JAGO

ELECTRICAL GROUP



CALIDAD
Y GARANTÍA
CONTIGO



Deliver power to our life




[Click número](#)

Contactores MC.....	<u>7</u>
Bobinas para contactores MC.....	<u>8</u>
Contactos Auxiliares.....	<u>8</u>
Accesorios para contactores MC.....	<u>9</u>
Relés Térmicos	<u>9</u>
Cajas de arranque magnético: sin botonera y con botonera	<u>10</u>
Breakers de caja moldeada fijo DACO	<u>11</u>



Tableros metálicos IP65 IK10 (uso exterior).....	<u>15</u>
Tableros acero inoxidable AISI 304 IP66 IK10 (uso exterior)	<u>15</u>
Tableros plásticos tapa gris IK10 IP65	<u>16</u>
Tableros plásticos tapa transparente IK10 IP65.....	<u>16</u>
Cajas estancas / de paso / sobrepuestas IP65 TWINBOX.....	<u>17</u>



Cajas estancas: sin conos / con conos	<u>21</u>
Tableros plásticos troquelados con llave de acero	<u>21</u>
Cajas sobrepuestas	<u>22</u>



Breakers para riel DIN: YCB6H - 6KA (1-2 polos)	<u>25</u>
Breakers para riel DIN: YCL7/YCB9 - YCB1 (1-2 polos) 10KA	<u>27</u>
Breakers para riel DIN: YCL7/YCB9 - YCB1 - NC (3 polos).....	<u>28</u>
Breakers diferenciales / Interruptor residual YCB6HRL 6KA	<u>28</u>
Breakers diferenciales / Interruptor residual YCB9RL 10KA	<u>29</u>
Cajas de distribución empotrable plástica.....	<u>29</u>
Cajas plásticas de distribución IP65 con riel DIN metálica	<u>30</u>
Breakers caja moldeada fijo: YCM1 - 2P - 3P	<u>30</u>
Breakers caja moldeada 3 polos: YCM1	<u>31</u>
Breakers caja moldeada regulable: YCM1 - YCM7RT.....	<u>31</u>
Guardamotores / Protectores de motor: GV2.....	<u>32</u>
Caja plástica para guardamotor	<u>32</u>
Contactores LC1 09-185A AC3	<u>33</u>
Relés térmicos LR2D	<u>34</u>
Bobinas para LC1 - Contactos auxiliares y temporizados para LC1 y CJX2S.....	<u>34</u>
Contactores CJX2S larga vida.....	<u>35</u>
Contactor bipolar Riel DIN	<u>35</u>
Relés Térmicos JR28S	<u>36</u>
Relés auxiliares	<u>37</u>
Bases para relés / timers.....	<u>38</u>
Relés de estado sólido	<u>38</u>
Timers - temporizadores / on delay	<u>39</u>
Timer empotrable 999S y 999M (digital).....	<u>39</u>
Timer / Temporizador multifunción riel DIN	<u>39</u>
Medidor de energía	<u>40</u>
Detector de nivel 8 pines / supervisores de voltaje.....	<u>40</u>
Supervisores de fase y protectores de voltaje	<u>40</u>
Doble tiempo (cíclico) / on-off delay / programables.....	<u>41</u>
Contadores - counters / horómetros / cuenta metros	<u>42</u>
Electroválvulas de metal y acero inoxidable	<u>42</u>
Tomas y enchufes industriales.....	<u>43</u>

Bases / Portafusibles	44
Fusibles cilíndricos cerámica 10x38	44
Selectores metálicos / joysticks	45
Elementos de mando y control: Pulsadores - Botoneras metálicas / Pulsadores - Botoneras plásticos	46
Pulsadores metálicos - Selectores con luz - buzzer C/Luz 22mm - 16mm.....	47
Bloques de contacto tipo tornillo y bincha	47
Cajas plásticas para elementos de 22mm.....	48
Luces piloto 22mm multivoltaje	48
Luces piloto 16mm - 10mm con cable	49
Cajas de arranque magnéticos	49
Botoneras sobrepuertas.....	50
Luces de señalización / licuadoras led con y sin sonido	50
Ventiladores eléctricos.....	51
Limit switches de servicio pesado y mediano	51
Limit switches para uso liviano IP65 - 5A.....	52
Micro switches de posición.....	53
Mini micro switches	54
Ojos de cangrejo / interruptor tipo tecla con luz	54
Switch de pedal.....	54
Comutadores - transferencias /Interruptores candado (levas)	55
Transferencias automáticas Monofásicas y Trifásicas	55
Zumbadores (buzzer) / sirenas	56
Terminales aislados: Tipo ojo	56
Terminales aislados: Tipo U / Tipo riel macho / Tipo riel hembra / Tipo pin	57
Terminales aislados: Tipo puntera / Tipo bala (macho) / Tipo bala (hembra)	58
Terminales de compresión cobre estañado	59
Unión de compresión cobre estañado	60
Conector perno para breaker caja moldeada Al-Cu	60
Herramientas: Machinadoras hidráulicas / Juegos de dados / Machinadoras manuales	61
Aisladores porta-barra / tipo escalera	62
Riel DIN	62
Instrumentos de medición analógicos tipo lenqueta en AC	62
Amperímetros AC P/Panel y uso C/Transformador (con escala intercambiable)	63
Voltímetros analógicos P/PANEL tipo aguja AC	63
Instrumentos de medición tipo luz piloto 22mm	64
Voltímetros - 22mm / Amperímetros - 22mm / Frecuencímetros - 22mm	64
Kilotámetros - indicador de energía / Termómetro / VOLT. AMP. HZ. (3 en 1) - 22mm.....	64
Transformadores de corriente tipo: LMZ.....	65
Auto transformadores variables (VARIACS)	65
Transformadores de control monofásicos secos / salida: 12-24v (AC)	66
Transformadores de control monofásicos secos / salida: 120-240v (AC)	66
Botoneras colgantes para control 5A.....	67
Explosion proof	67
Variadores de frecuencia CNC	68
Canaletas ranuradas	69
Prensa-estopa para cables	69
Capuchones para cables	69
Amarras plásticas	70
Bases adhesivas para amarras	70
Espiral para cables transparente y negro	71
Borneras plásticas / borneras con tapa transparente	71
Repartidores/ borneras de carga o energía CNC	72
Cinta termocontraíble plana 125ºC (alta temperatura)	73
Termostatos / termocúplas / cable de termocupla	74



Terminales talón y de compresión 1H (UL 486A).....	77
Terminales de compresión largo 1hueco UL- Cobre Estañado (UL486A)	78
Terminales de compresión largo 2 huecos UL- cobre estañado (UL486A)	79
Varillas Copperwelld y Conector Brass con tuerca	80



Borneras para riel DIN y accesorios	83
Marcador - Tope y tapa final	83
Puentes equipotenciales para borneras de riel	83
Plásticos numéricos para borneras de riel DIN	84
Ventiladores con filtro para panel y tableros eléctricos	84



Pirómetros - Controles de temperatura TOKY	87
Contadores + Timer	87
Sensores de proximidad TOKY	88



Serie REX P.I.D / DIGITALES	91
Controles de temperatura (Pirómetros) / DIGITALES	91
Pirómetros con timer incorporado, multiprocesos	91



Termostatos RAINBOW 20A	95
Termostatos RAINBOW 30A	95



Multímetros	99
Multímetros / Megaohmétros	100
Pinzas voltanperimétricas	101
Osciloscopio / multímetro tester automotriz	102
Pinzas / Multímetro tipo lápiz / Anemómetro / Medidor de flujo de aire	103
Tacómetro / medidor de tierras / accesorios	104
Probadores de voltaje y tierras / kit	105
Medidor de humedad	106
Termómetros / Higrómetros	107
Distanciómetros / Secuencímetros / Indicadores de fases y rotación	108
Probadores de cables de red / Medidores de panel V-A-Hz	109

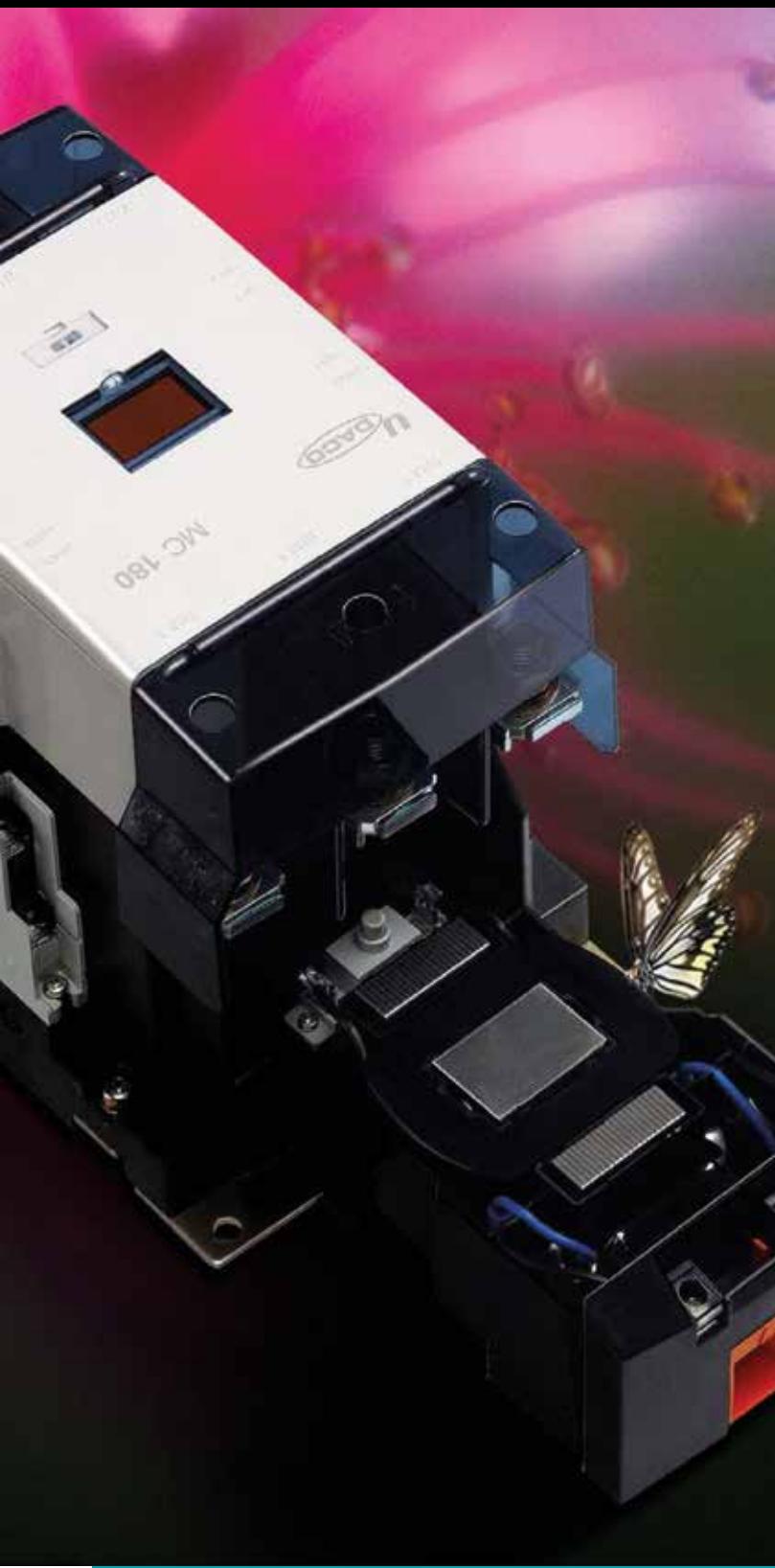


Interruptores 30A	113
Microswitches	113

Formulario de garantías y devoluciones	115
Tablas técnicas	116



JAGO ELECTRICAL
GROUP



JAGO ELECTRICAL GROUP



MADE IN KOREA

- 45 años de experiencia.
- Presente en EE.UU, África, Asia, Europa.
- Fabricante de las mejores marcas como:
 - Samsung Electric (Corea)
 - Fuji Electric (Japón)
 - Kawamura Electric (Japón)





CONTACTORES MC

APLICACIÓN: USADO EN CIRCUITOS DE ARRANQUE Y CONTROL DE MOTOR EN AC:
Cargas Inductivas, Resistivas y Capacitivas.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN/RANGO (A)	HP	KW	CONT. AUX	VOLT. (V) AC	CORRIENTE AC3	AC1	PRECIO USD
2 POLOS								
1. MC30P2-24V	CONTACTOR DE 2 POLOS	5	3,7	-	24V	30A	40A	15.70
2. MC30P2-110V	CONTACTOR DE 2 POLOS	5	3,7	-	110V	30A	40A	15.70
3. MC30P2-220V	CONTACTOR DE 2 POLOS	5	3,7	-	220V	30A	40A	15.70
4. MC40P2-110V	CONTACTOR DE 2 POLOS	7	5	-	110V	40A	50A	20.99
5. MC40P2-220V	CONTACTOR DE 2 POLOS	7	5	-	220V	40A	50A	20.99
3 POLOS								
6. MC-9/110V	CONTACTOR 9	3	2,2	1NA + 1NC	110	11A	25A	15.00
7. MC-9	CONTACTOR 9	3	2,2	1NA + 1NC	220	11A	25A	15.00
8. MC-12/110V	CONTACTOR 12	4	2,7	1NA + 1NC	110	13A	25A	17.30
9. MC-12	CONTACTOR 12	4	2,7	1NA + 1NC	220	13A	25A	17.30
10. MC-18/110V	CONTACTOR 18	5	3,7	1NA + 1NC	110	18A	40A	21.00
11. MC-18	CONTACTOR 18	5	3,7	1NA + 1NC	220	18A	40A	21.00
12. MC-22/110V	CONTACTOR 22	5,5	4	1NA + 1NC	110	22A	40A	25.00
13. MC-22	CONTACTOR 22	5,5	4	1NA + 1NC	220	22A	40A	25.00
14. MC-32	CONTACTOR 32	7,5	5,5	2NA + 2NC	220	32A	50A	33,70
15. MC-40	CONTACTOR 40	10	7,5	2NA + 2NC	220	40A	60A	46.00
16. MC-48	CONTACTOR 48	15	11	2NA + 2NC	220	48A	70A	55.80
17. MC-50	CONTACTOR 50	15	11	2NA + 2NC	220	50A	80A	69.00
18. MC-65	CONTACTOR 65	20	15	2NA + 2NC	220	65A	100A	77.40
19. MC-75	CONTACTOR 75	25	18,5	2NA + 2NC	220	75A	110A	85.00
20. MC-85	CONTACTOR 85	25,5	19	2NA + 2NC	220	80A	135A	92.00
21. MC-100	CONTACTOR 100	33,5	25	2NA + 2NC	220	100A	160A	143.00
22. MC-150	CONTACTOR 150	50	37	2NA + 2NC	220	150A	210A	230.00
23. MC-180	CONTACTOR 180	60	45	2NA + 2NC	220	180A	230A	279.00
24. MC-220	CONTACTOR 220	75	55	2NA + 2NC	220	220A	275A	332.50
25. MC-400	CONTACTOR 400	100	75	2NA + 2NC	220	400A	450A	496.00



CERTIFICADOS:	UL RU KS PSE JIS CE CSA KETI CCC TUV ISO9001	MAYOR VIDA ÚTIL	VIDA X (10.000 TIEMPOS)
NORMAS:	IEC 60947-4-1	85% PLATA	MECÁNICA ELÉCTRICA
FREQ / VOLTAJE:	50-60Hz / 690V	15% CADMIO	2500 250
PROTECCION IP 20:	EN CONEXIONES Y CABLEADO		



BOBINAS PARA CONTACTORES MC

APLICACIÓN: USADOS PARA REPUESTO O INTERCAMBIO EN CONTACTORES DE ACUERDO AL VOLTAJE REQUERIDO EN AC.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	VOLT. (V) AC	RANGO DE ALCANCE	PRECIO USD
26. BD9/48-24V	BOBINAS P/CONTACTOR DACO	24V	MC-9.....48A	5.50
27. BD9/48-110V	BOBINAS P/CONTACTOR DACO	110V	MC-9.....48A	5.50
28. BD9/48-220V	BOBINAS P/CONTACTOR DACO	220V	MC-9.....48A	5.50
29. BD9/48-440V	BOBINAS P/CONTACTOR DACO	440V	MC-9.....48A	5.50
30. BD50/85-24V	BOBINAS P/CONTACTOR DACO	24V	MC-50.....85A	10.50
31. BD50/85-110V	BOBINAS P/CONTACTOR DACO	110V	MC-50.....85A	10.50
32. BD50/85-220V	BOBINAS P/CONTACTOR DACO	220V	MC-50.....85A	10.50
33. BD50/85-440V	BOBINAS P/CONTACTOR DACO	440V	MC-50.....85A	10.50
34. BD100/150-110V	BOBINAS P/CONTACTOR DACO	110V	MC-100...150A	56.00
35. BD100/150-220V	BOBINAS P/CONTACTOR DACO	220V	MC-100...150A	56.00
36. BD100/150-440V	BOBINAS P/CONTACTOR DACO	440V	MC-100...150A	56.00
37. BD180/200-110V	BOBINAS P/CONTACTOR DACO	110V	MC-180...220A	65.00
38. BD180/200-220V	BOBINAS P/CONTACTOR DACO	220V	MC-180...220A	65.00
39. BD180/200-440V	BOBINAS P/CONTACTOR DACO	440V	MC-180...220A	65.00
40. BD300/400-440V	BOBINAS P/CONTACTOR DACO	440V	MC-300...4000A	90.00



CONTACTOS AUXILIARES



APLICACIÓN: APLICACIÓN: CONTACTOS ADICIONALES ABIERTOS Y CERRADOS PARA CONTACTORES MC.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN / RANGO (A)	LADO	# CONTACTOS	PRECIO USD
41. AU-1	CONTACTO AUXILIAR DACO	LATERAL	1NA + 1NC	5.88
42. AU-2	CONTACTO AUXILIAR DACO	FRONTAL	1NA + 1NC	5.88
43. AU-4	CONTACTO AUXILIAR DACO	FRONTAL	2NA + 2NC	11.30

PRECIOS NO INCLUYEN %IVA



ACCESORIOS PARA CONTACTORES MC



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN / RANGO (A)	TAMAÑO	PRECIO USD
44. DZ22H	ADAPTADOR PARA RELÉ TH22	TH22	5.99
45. DR-9	INTERBLOQUEO MECANICO PARA CONTACTORES	DE MC-9....85A	10.80
46. DR-100	INTERBLOQUEO MECANICO PARA CONTACTORES	DE MC-100....150A	40.25

RELÉS TÉRMICOS

APLICACIÓN: USADO EN CIRCUITOS DE ARRANQUE Y CONTROL DE MOTOR EN AC: Cargas Inductivas Resistivas y Capacitivas.



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	RANGO (A)	TAMAÑO CONTACTOR	VOLT. (V) AC	CORRIENTE (A) KW HP	PRECIO USD
TH22 (09-12-18-22A)						
47. TH22-21	RELÉ TÉRMICO	1-1.6A	TH22	220	0,20	0,25
48. TH22-22	RELÉ TÉRMICO	1.6-2.5A	TH22	220	0,40	0,54
49. TH22-23	RELÉ TÉRMICO	2.5-4A	TH22	220	0,75	1
50. TH22-24	RELÉ TÉRMICO	4-6A	TH22	220	1,1	1,5
51. TH22-25	RELÉ TÉRMICO	5-8A	TH22	220	1,5	2
52. TH22-27	RELÉ TÉRMICO	7-10A	TH22	220	2,2	3
53. TH22-28	RELÉ TÉRMICO	9-13A	TH22	220	3	4
54. TH22-29	RELÉ TÉRMICO	12-18A	TH22	220	3,7	5,5
55. TH22-30	RELÉ TÉRMICO	16-22A	TH22	220	5	7
TH40 (32-40-48A)						
56. TH40-32	RELÉ TÉRMICO	18-26A	TH40	220	5,5	7,5
57. TH40-33	RELÉ TÉRMICO	24-36A	TH40	220	7,5	10
58. TH40-34	RELÉ TÉRMICO	28-40A	TH40	220	9	12
TH85 (50-65-75-85A)						
59. TH85-36	RELÉ TÉRMICO	34-50A	TH85	220	11	15
60. TH85-37	RELÉ TÉRMICO	45-65A	TH85	220	15	20
61. TH85-38	RELÉ TÉRMICO	54-75A	TH85	220	18,5	25
62. TH85-43	RELÉ TÉRMICO	63-85A	TH85	220	22,5	30
TH100 (100-125A)						
63. TH100-45	RELÉ TÉRMICO	85-125A	TH100	220	30	40
TH150 (150A)						
64. TH150-49	RELÉ TÉRMICO	100-150A	TH150	220	37	50
TH220 (120-240A)						
65. TH220-50	RELÉ TÉRMICO	120-180A	TH220	220	45	60
66. TH220-51	RELÉ TÉRMICO	160-240A	TH220	220	55	74
TH400 (260-400A)						
67. TH400-52	RELÉ TÉRMICO	160-240A	TH400	220	90	121
						183.00



CAJAS DE ARRANQUE MAGNÉTICO

100% ENSAMBLADO EN KOREA

SIN BOTONERA

APLICACIÓN: USADOS PARA ARRANQUE DE UN MOTOR EN AC, IDEAL PARA BOMBAS Y COMPRESORES HASTA 10HP

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN / RANGO (A)	RANGO RELÉ	HP	PRECIO USD
68. MS-9	ARRANQUE S/ BOTON. DACO 2.5KW 11A TH 7-10A	7-10A	3	56.00
69. MS-12	ARRANQUE S/ BOTON. DACO 3.5KW 13A TH 9-13A	9-13A	4	60.10
70. MS-18	ARRANQUE S/ BOTON. DACO 4.5KW 18A TH 12-18A	12-18A	5	66.15
71. MS-22	ARRANQUE S/ BOTON. DACO 5.5KW 22A TH 16-22A	16-22A	7	70.30
72. MS-32	ARRANQUE S/ BOTON. DACO 7.5KW 32A TH 24-36A	24-36A	10	90.65



IDEAL PARA BOMBAS Y COMPRESORES.

CON BOTONERA

APLICACIÓN: USADOS PARA ARRANQUE DE UN MOTOR EN AC, IDEAL PARA ARRANQUE DE MOTORES HASTA 25HP

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN / RANGO (A)	RANGO RELÉ	HP	PRECIO USD
73. MS-22B	ARRANQUE C/ BOT. DACO 5.5KW 22A TH 16-22A	16-22A	7	82.10
74. MS-65B	ARRANQUE C/ BOT. DACO 18.5KW 65A TH 45-65A	45-65A	25	196.00



DISTRIBUIDORES ÚNICOS EN EL MERCADO.

PRECIOS NO INCLUYEN %IVA



BREAKERS DE CAJA MOLDEADA FIJO DACO

APLICACIÓN: USADO PARA CIRCUITOS DE DISTRIBUCIÓN / PROTECCIÓN DE SOBRECARGAS, CORTOCIRCUITOS Y BAJO VOLTAJE.
Puede iniciar y operar el arranque de motores usados en la industria y el comercio en condiciones normales.

SMART

CERTIFICADOS:	UL RU KS PSE JIS CE CSA KETI CCC KR TUV ISO9001
NORMAS:	IEC 60947-2
FREQ / VOLTAJE:	50-60Hz / 690V
ICS=	100%lcu



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN / CORRIENTE (A)	CAPACIDAD RUPTURA (kA)			PRECIO USD
		250V	380V	690V	
75. DBN53S 30A	BREAKER CAJA MOLD. 30A	30 kA	18 kA	2.5 kA	58.00
76. DBN53S 40A	BREAKER CAJA MOLD. 40A	30 kA	18 kA	2.5 kA	58.00
77. DBN53S 50A	BREAKER CAJA MOLD. 50A	30 kA	18 kA	2.5 kA	58.00
78. DBN103Sd 60A	BREAKER CAJA MOLD. 60A	50 kA	30 kA	7.5 kA	63.90
79. DBN103Sd 75A	BREAKER CAJA MOLD. 75A	50 kA	30 kA	7.5 kA	63.90
80. DBN103Sd 100A	BREAKER CAJA MOLD. 100A	50 kA	30 kA	7.5 kA	63.90
81. DBS103S 125A	BREAKER CAJA MOLD. 125A	65 kA	30 kA	8 kA	95.00
82. DBN203S 150A	BREAKER CAJA MOLD. 150A	65 kA	30 kA	8 kA	104.99
83. DBN203S 175A	BREAKER CAJA MOLD. 175A	65 kA	30 kA	8 kA	104.99
84. DBN203S 200A	BREAKER CAJA MOLD. 200A	65 kA	30 kA	8 kA	104.99
85. DBN203S 225A	BREAKER CAJA MOLD. 225A	65 kA	30 kA	8 kA	104.99
86. DBN403S 250A	BREAKER CAJA MOLD. 250A	50 kA	42 kA	8 kA	255.00
87. DBN403S 300A	BREAKER CAJA MOLD. 300A	50 kA	42 kA	8 kA	255.00
88. DBN403S 350A	BREAKER CAJA MOLD. 350A	50 kA	42 kA	8 kA	255.00
89. DBN403S 400A	BREAKER CAJA MOLD. 400A	50 kA	42 kA	8 kA	255.00
90. DBN633S 500A	BREAKER CAJA MOLD. 500A	60 kA	45 kA	5 kA	499.00
91. DBN633S 630A	BREAKER CAJA MOLD. 630A	60 kA	45 kA	5 kA	499.00
92. DBN803S 800A	BREAKER CAJA MOLD. 800A	75 kA	65 kA	8 kA	605.00
93. DBS1003S 1000A	BREAKER CAJA MOLD. 1000A	100 kA	65 kA	45 kA	1540.00
94. DBS1203S 1200A	BREAKER CAJA MOLD. 1200A	100 kA	65 kA	45 kA	1580.00





JAGO ELECTRICAL GROUP

TWIN BOX

By JAGO Electrical Group

MADE IN ASIA (CHINA - COREA - TURQUIA)

Tableros metálicos

- Acero pintado RAL7032
- Bandeja doble fondo pintada RAL2000
- Conexión a tierra en puerta y cuerpo.
- Puerta intercambiable
- IP65/IK10

Tableros acero inoxidable AISI304

- Conexión a tierra en puerta y cuerpo.
- Puerta intercambiable
- Alta protección contra salinidad y corrosión
- IP66/IK10

Tableros plásticos

- Tapa gris o tapa transparente
- Doble fondo plástico/metálico
- Protección UV
- Material autoextinguible, resistente a agentes químicos y atmosféricos
- Apertura de puerta de 180°
- IP65/IK10

Cajas estancas

- Incluye: tornillos acero inox. + conos para el corte del hueco pretratado.
- Caucho de sellado ip65



**TABLEROS PLÁSTICOS TAPA GRIS****TABLEROS METÁLICOS****TABLEROS DE ACERO INOXIDABLE**



TABLEROS METÁLICOS IP65 IK10 (USO EXTERIOR)

CÓDIGO	MEDIDAS (mm)			GROSOR DEL MATERIAL (mm)			P.V.P.
	ALTO	ANCHO	PROFUND	PUERTA	CUERPO	BANDEJA	
95. TL-2020/15	200	200	150	1	1	1,5	23.15
96. TL-3020/15	300	200	150	1	1	1,5	30.90
97. TL-3025/15	300	250	150	1	1	1,5	35.50
98. TL-3030/20	300	300	200	1	1	1,5	35.80
99. TL-4030/20	400	300	200	1	1	1,5	44.50
100. TL-4040/20	400	400	200	1	1	1,5	47.99
101. TL-5040/20	500	400	200	1	1	1,5	63.30
102. TL-6040/20	600	400	200	1	1	1,5	64.65
103. TP-6040/20	600	400	200	1,2	1,2	1,5	87.99
104. TP-6040/30	600	400	300	1,2	1,2	1,5	104.25
105. TP-6060/25	600	600	250	1,2	1,2	1,5	138.75
106. TP-7050/25	700	500	250	1,2	1,2	1,5	135.00
107. TP-7050/30	700	500	300	1,2	1,2	1,5	148.90
108. TP-8060/25	800	600	250	1,5	1,5	2	176.00
109. TP-10060/25	1000	600	250	1,5	1,5	2	220.00
110. TP-10060/30	1000	600	300	1,5	1,5	2	225.00
111. TP-10080/30	1000	800	300	1,5	1,5	2	286.00
112. TP-12080/30	1200	800	300	1,5	1,5	2	335.00
113. TP-120100/30	1200	1000	300	1,5	1,5	2	393.60
114. TP-120100/40	1200	1000	400	1,5	1,5	2	406.00



Todos nuestros tableros son para
USO EXTERIOR.

Tableros de
2 puertas

TABLEROS ACERO INOXIDABLE AISI 304 IP66 IK10 (USO EXTERIOR)

CÓDIGO	MEDIDAS (mm)			GROSOR DEL MATERIAL (mm)			P.V.P.
	ALTO	ANCHO	PROFUND	PUERTA	CUERPO	BANDEJA	
115. TWS-3020/15	300	200	150	1,2	1,2	1,5	92.90
116. TWS-3030/20	300	300	200	1,2	1,2	1,5	115.00
117. TWS-4030/20	400	300	200	1,2	1,2	1,5	167.85
118. TWS-5040/20	500	400	200	1,2	1,2	1,5	250.75
119. TWS-6040/20	600	400	200	1,2	1,2	1,5	262.00
120. TWS-6040/30	600	400	300	1,2	1,2	1,5	320.50
121. TWS-7050/25	700	500	250	1,2	1,2	1,5	432.00
122. TWS-8060/25	800	600	250	1,5	1,5	2	506.00
123. TWS-10080/30	1000	800	300	1,5	1,5	2	912.20
124. TWS-12080/30	1200	800	300	1,5	1,5	2	1235.00



TODOS NUESTROS TABLEROS SON PROTEGIDOS CONTRA LA SALINIDAD Y CORROSIÓN



TABLEROS PLÁSTICOS TAPA GRIS IK10 IP65



CODIGO	DESCRIPCION	MEDIDAS	PVP
125. MD 9001	TABLERO PLAST. C/PLAFON Plástico	30 X 20 X 13	21.15
126. MD 9002	TABLERO PLAST. C/PLAFON Plástico	35 X 25 X 15	31.90
127. MD 9003	TABLERO PLAST. C/PLAFON Plástico	40 X 30 X 17	41.15
128. MD 9007	TABLERO PLAST. C/PLAFON Plástico	50 X 40 X 24	75.99
129. MD 9008	TABLERO PLAST. C/PLAFON Plástico	60 X 40 X 20	76.50
130. MD 9011	TABLERO PLAST. C/PLAFON Metálico	60 X 50 X 22	120.80
131. MD 9009	TABLERO PLAST. C/PLAFON Metálico	70 X 50 X 25	127.20
132. MD 9010	TABLERO PLAST. C/PLAFON Metálico	80 X 60 X 26	212.15

TABLEROS PLÁSTICOS TAPA TRANSPARENTE IK10 IP65



CODIGO	DESCRIPCION	MEDIDAS	PVP
133. MD 9021	TABLERO PLAST. C/PLAFON Plástico	30 X 20 X 13	28.30
134. MD 9024	TABLERO PLAST. C/PLAFON Plástico	40 X 30 X 22	61.25
135. MD 9027	TABLERO PLAST. C/PLAFON Plástico	50 X 40 X 24	92.60
136. MD 9031	TABLERO PLAST. C/PLAFON Metálico	60 X 50 X 22	135.65

TODOS NUESTROS TABLEROS SON DE MATERIAL PLÁSTICO- LIBRE DE HALOGENOS

INCLUYE:

- TORNILLOS DE ACERO INOXIDABLE Y SOPORTES PLÁSTICOS PARA SUJECCIÓN INTERIOR O EXTERIOR
- DOBLE FONDO Plástico tipo malla y de acero inoxidable (de acuerdo al tamaño)
- Chapa y llave tipo plástica
- Diseño basado en norma Din Riel



TWIN BOX

CAJAS ESTANCIAS / DE PASO / SOBREPUESTAS IP65 TWINBOX

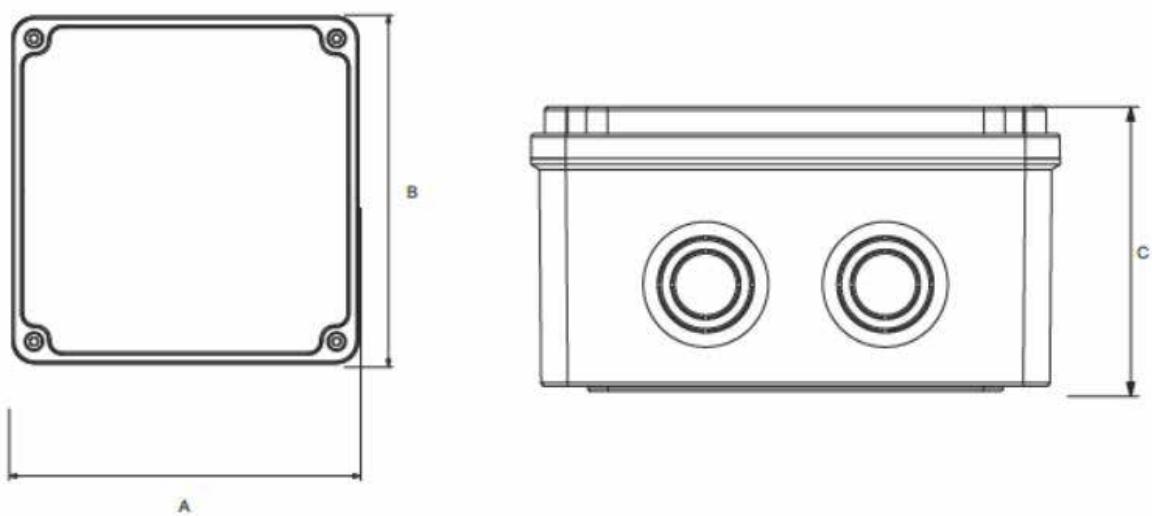
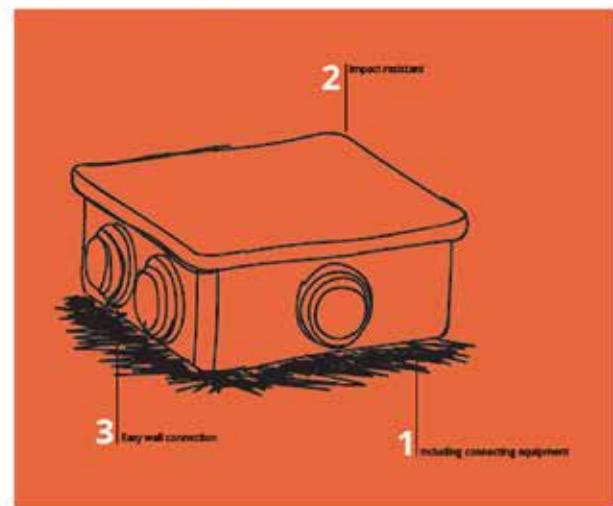
CODIGO	DESCRIPCION	MEDIDAS A X B X C (mm)	IP	IK	EMPAQUE	PVP
137. LWDS-2	CAJA PLÁSTICA 2 ELEMENTOS PUERTA FUMÉ SOBREPUESTA	50 X 130 X 85	40	07	300	3.20
138. MD9059V	CAJA PASO LISA GRIS PRE-TROQUEL (CON+TORN)	85 X 85 X 50	65	10	164	1.60
139. MD9097	CAJA PASO LISA GRIS PRE-TROQUEL (CON+TORN)	100 X 100 X 50	65	10	120	2.50
140. MD9053	CAJA PASO LISA GRIS PRE-TROQUEL (CON+TORN)	120 X 150 X 80	65	10	30	4.35
141. MD9055	CAJA PASO LISA GRIS PRE-TROQUEL (CON+TORN)	190 X 150 X 80	65	10	30	6.20
142. MD9057	CAJA PASO LISA GRIS PRE-TROQUEL (CON+TORN)	200 X 200 X 80	65	10	24	8.00
143. MD9071	CAJA PASO LISA GRIS PRE-TROQUEL (CON+TORN)	200 X 200 X 160	65	10	12	10.50
144. MD9081	CAJA PASO LISA TAPA TRANSP. PRE-TROQUEL (CON+TORN)	200 X 200 X 160	65	10	12	12.30
145. MD9078	CAJA PASO LISA GRIS PRE-TROQUEL (CON+TORN)	380 X 280 X 130	65	10	10	21.85
146. MD9088	CAJA PASO LISA TAPA TRANSP. PRE-TROQUEL (CON+TORN)	380 X 280 X 130	65	10	12	26.80

NUEVO



TODAS NUESTRAS CAJAS SON DE MATERIAL PLÁSTICO- LIBRE DE HALÓGENOS

INCLUYE: TORNILLOS ACERO INOX + CONOS PARA EL CORTE DEL HUECO PRETROQUELADO.
CAUCHO DE SELLADO IP65





JAGO ELECTRICAL GROUP



Solera

MADE IN ESPAÑA

- Más de 50 años de experiencia.
- Marca de mayor prestigio en España.
- La calidad de Solera compite y supera a marcas como: B-Ticino, Gewiss, Legrand, Schneider.
- Fábrica robotizada con tecnología de punta.
- Mayor calidad, resistencia de material y condiciones eléctricas comprobadas.







CAJAS ESTANCIAS SIN CONOS

ÚNICOS EN EL MERCADO CON IK 09
 (MAYOR RESISTENCIA DE IMPACTO)

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	IP	IK	EMPAQ.	PRECIO
147. 6817	CAJA ESTANCA 160 X 135 X 70 CIEGA TAPA TRANSP.	65	09	58	8.30



CAJAS ESTANCIAS CON CONOS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	IP	IK	EMPAQ.	PRECIO
148. 715	CAJA ESTANCA 100 X 100 X 55 7 CONOS	55	08	102	3.30
149. 716	CAJA ESTANCA 153 X 110 X 65 10 CONOS	55	08	64	6.16
150. 686	CAJA ESTANCA 220 X 170 X 80 14 CONOS	55	08	30	9.80



TABLEROS PLÁSTICOS TROQUELADOS CON LLAVE DE ACERO

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	IP	IK	EMPAQ.	PRECIO
151. 820PL	TABLERO TROQ. C/LLAVE + TORN. ACERO 263 X 493 X 129mm	65	10	5	65.60
152. 821PL	TABLERO TROQ. C/LLAVE + TORN. ACERO 355 X 493 X 129mm	65	10	5	72.99





CAJAS SOBREPUESTAS



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	IP	IK	EMPAQ.	PRECIO
153. 689B	CAJA SUPERFICIE hasta 2 elem. 40x140x58 Precintable Blanco	.	07	230	2.16
154. 898B	CAJA DISTRIB. hasta 3 elem. 75x145x75 Precintable C-Riel Din.	65	09	72	13.50

IDEAL PARA GUARDAMOTORES Y BREAKERS HASTA 3 POLOS, CON RIEL DIN METÁLICA.

PRODUCTOS DE CONFORMIDAD CON:



CÓDIGOS IP

1 ^a Cifra característica	Significado para la protección contra sólidos extraños y contra el acceso a partes peligrosas	2 ^a Cifra característica	Significado para la protección contra el acceso a partes peligrosas	Letra adicional (*) (Optional)	Significado para la protección contra el acceso a partes peligrosas	Letra suplementaria (Optional)	Información complementaria para la protección de la instalación (norma particular producto)
0 No protegido	No protegido	0 No protegida	Significado para la protección contra el acceso con el dorso de la mano				
1 Protegido contra cuerpos sólidos de dimensiones superiores a 10 mm	Protegido contra el acceso con el dorso de la mano	1 Protegido contra la caída vertical de gotas de agua	Significado para la protección contra la penetración de líquidos	A	Protegido contra el acceso con el dorso de la mano	H	Aparato alta tensión
2 Protegido contra cuerpos sólidos de dimensiones superiores a 12,5 mm	Protegido contra un dedo	2 Protegido contra la caída de gotas de agua con una inclinación máxima de 15°	Significado para la protección contra la penetración de líquidos	B	Protegido contra el acceso con un dedo	M	Ensaya contra los efectos perjudiciales debidos a la penetración del agua con la instalación en movimiento
3 Protegido contra cuerpos sólidos de dimensiones superiores a 2,5 mm	Protegido contra una herramienta	3 Protegido contra la lluvia	Significado para la protección contra las proyecciones de agua	C	Protegido contra el acceso con una herramienta	S	Ensaya contra los efectos perjudiciales debidos a la inmersión del agua con la instalación en reposo
4 Protegido contra cuerpos sólidos de dimensiones superiores a 1 mm		4 Protegido contra las proyecciones de agua	Significado para la protección contra las proyecciones de agua	D	Protegido contra el acceso con un alambre	W	Apto para el uso en condiciones atmosféricas especiales
5 Protegido contra el polvo	Protegido contra un dedo	5 Protegido contra los chorros de agua	• Utilizada sólo si: - La prueba afecta contra el acceso a partes peligrosas es superior a la indicada por la primera cifra característica - Si solo se menciona la protección contra el acceso a partes peligrosas, se considera la primera cifra característica remplazada por una X				
6 Totalmente protegido contra el polvo	Protegido contra el agua	6 Protegido contra los chorros fuertes de agua					
7	Protegido contra los efectos de la atmósfera temporal ¹⁾	7 Protegido contra los efectos de la atmósfera temporal ¹⁾					
8	Protegido contra las ondas de la inmersión continua	8 Protegido contra las ondas de la inmersión continua					

CÓDIGOS IK

Código IK	Energía del impacto en Julios
00	Ninguna protección
01	0.15 Julios
02	0.2 Julios
03	0.35 Julios
04	0.5 Julios
05	0.7 Julios
06	1 Julios
07	2 Julios
08	5 Julios
09	10 Julios
10	20 Julios



JAGO ELECTRICAL GROUP

CNC®

Deliver power to our life

MADE IN CHINA

- Una de las 500 empresas más representativas de China.
- Top 10 mejores marcas de productos eléctricos
- Socio comercial (Join-Venture) de Siemens (China).
- Fábrica con más de 10.000 empleados y doce líneas de producción.
- Tecnología avanzada.



SEMCO





BREAKERS PARA RIEL DIN: YCB6H - 6KA

CURVA: B, C, D	ALTA PROTECCIÓN SOBRE IP20 / CLASE 3	VOLT.	VOLTAJE: POLOS	VOLTAJE: CAPAC. RUPTURA KA
MONTAJE:	RIEL DIN	220/440V	1P 2, 3P	6 KA
NORMA:	IEC/EN 60898-1			
CORRIENTE EVALUADA	3,6,10,16,20,25,32,40,50,63A			
FRECUENCIA:	50/60HZ			
TIPO:	TERMOMAGNÉTICO / AC			 EMPRESA ELÉCTRICA QUITO

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN Y DETALLES TÉCNICOS	CAPACID/CORRIENTE	EMPAQUE	PRECIO USD
1 POLO				
155. YCB6H-1P 3A	1P 3A YCB6H	6KA	12	2.35
156. YCB6H-1P 6A	1P 6A YCB6H	6KA	12	2.25
157. YCB6H-1P 10A	1P 10A YCB6H	6KA	12	2.25
158. YCB6H-1P 16A	1P 16A YCB6H	6KA	12	2.25
159. YCB6H-1P 20A	1P 20A YCB6H	6KA	12	2.25
160. YCB6H-1P 25A	1P 25A YCB6H	6KA	12	2.25
161. YCB6H-1P 32A	1P 32A YCB6H	6KA	12	2.25
162. YCB6H-1P 40A	1P 40A YCB6H	6KA	12	2.25
163. YCB6H-1P 50A	1P 50A YCB6H	6KA	12	2.35
164. YCB6H-1P 63A	1P 63A YCB6H .	6KA	12	2.35
2 POLOS				
165. YCB6H-2P 3A	2P 3A YCB6H	6KA	6	4.70
166. YCB6H-2P 6A	2P 6A YCB6H	6KA	6	4.50
167. YCB6H-2P 10A	2P 10A YCB6H	6KA	6	4.50
168. YCB6H-2P 16A	2P 16A YCB6H	6KA	6	4.50
169. YCB6H-2P 20A	2P 20A YCB6H	6KA	6	4.50
170. YCB6H-2P 25A	2P 25A YCB6H	6KA	6	4.50
171. YCB6H-2P 32A	2P 32A YCB6H	6KA	6	4.50
172. YCB6H-2P 40A	2P 40A YCB6H	6KA	6	4.50
173. YCB6H-2P 50A	2P 50A YCB6H	6KA	6	4.70
174. YCB6H-2P 63A	2P 63A YCB6H	6KA	6	4.70



BREAKERS PARA RIEL DIN: YCB6H - 6KA



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN Y DETALLES TÉCNICOS	CAPACID/CORRIENTE	EMPAQUE	PRECIO USD
3 POLOS				
175. YCB6H-3P 3A	3P 3A YCB6H	6KA	4	7.05
176. YCB6H-3P 6A	3P 6A YCB6H	6KA	4	6.75
177. YCB6H-3P 10A	3P 10A YCB6H	6KA	4	6.75
178. YCB6H-3P 16A	3P 16A YCB6H	6KA	4	6.75
179. YCB6H-3P 20A	3P 20A YCB6H	6KA	4	6.75
180. YCB6H-3P 25A	3P 25A YCB6H	6KA	4	6.75
181. YCB6H-3P 32A	3P 32A YCB6H	6KA	4	6.75
182. YCB6H-3P 40A	3P 40A YCB6H	6KA	4	6.75
183. YCB6H-3P 50A	3P 50A YCB6H	6KA	4	7.05
184. YCB6H-3P 63A	3P 63A YCB6H	6KA	4	7.05



BREAKERS PARA RIEL DIN: YCL7/YCB9 - YCB1 1-2 Polos

CURVA: B, C, D	ALTA PROTECCIÓN SOBRE IP20 / CLASE 3	VOLT.	POLOS	VOLTAJE: CAPAC. RUPTURA KA
MONTAJE:	RIEL DIN	220/440V	1P, 2, 3P	10 KA
NORMAS:	IEC/EN 60947-2, IEC 60898-1			
CORRIENTE EVALUADA	1,3,6,10,16,20,25,32,40,50,63, 80, 100, 125A			
FRECUENCIA:	50/60HZ			
TIPO:	TERMOMAGNETICO / AC			



CERTIFICADOS POR LA EMPRESA ELÉCTRICA QUITO Y LA SAE

APLICACIÓN: Usado para iluminación /circuitos de distribución /industria & comercio en condiciones normales.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN Y DETALLES TÉCNICOS	CAPACID/CORRIENTE	EMPAQUE	PRECIO USD
1 POLO				
185. YCL7/YCB9-1P 1A	1P 1A YCL7	10KA	12	3.83
186. YCL7/YCB9-1P 3A	1P 3A YCL7	10KA	12	3.83
187. YCL7/YCB9-1P 6A	1P 6A YCL7	10KA	12	3.83
188. YCL7/YCB9-1P 10A	1P 10A YCL7	10KA	12	3.75
189. YCL7/YCB9-1P 16A	1P 16A YCL7	10KA	12	3.75
190. YCL7/YCB9-1P 20A	1P 20A YCL7	10KA	12	3.75
191. YCL7/YCB9-1P 25A	1P 25A YCL7	10KA	12	3.75
192. YCL7/YCB9-1P 32A	1P 32A YCL7	10KA	12	3.75
193. YCL7/YCB9-1P 40A	1P 40A YCL7	10KA	12	3.83
194. YCL7/YCB9-1P 50A	1P 50A YCL7	10KA	12	3.83
195. YCL7/YCB9-1P 63A	1P 63A YCL7	10KA	12	3.83
196. YCB1-1P-80A	1P 80A CNC YCB1	20KA	12	6.15
197. YCB1-1P-100A	1P 100A CNC YCB1	20KA	12	6.15
2 POLOS				
198. YCL7/YCB9-2P 1A	2P 1A YCL7	10KA	6	7.66
199. YCL7/YCB9-2P 3A	2P 3A YCL7	10KA	6	7.66
200. YCL7/YCB9-2P 6A	2P 6A YCL7	10KA	6	7.66
201. YCL7/YCB9-2P 10A	2P 10A YCL7	10KA	6	7.45
202. YCL7/YCB9-2P 16A	2P 16A YCL7	10KA	6	7.45
203. YCL7/YCB9-2P 20A	2P 20A YCL7	10KA	6	7.45
204. YCL7/YCB9-2P 25A	2P 25A YCL7	10KA	6	7.45
205. YCL7/YCB9-2P 32A	2P 32A YCL7	10KA	6	7.45
206. YCL7/YCB9-2P 40A	2P 40A YCL7	10KA	6	7.66
207. YCL7/YCB9-2P 50A	2P 50A YCL7	10KA	6	7.66
208. YCL7/YCB9-2P 63A	2P 63A YCL7	10KA	6	7.66
209. YCB1-2P 80A	2P 80A YCB1	20KA	6	12.20
210. YCB1-2P 100A	2P 100A YCB1	20KA	6	12.20



BREAKERS PARA RIEL DIN: YCL7/YCB9 - YCB1 - NC 3 Polos



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN Y DETALLES TÉCNICOS	CAPACID/CORRIENTE	EMPAQUE	PRECIO USD
3 POLOS				
211. YCL7/YCB9-3P 1A	3P 1A YCL7	10KA	4	11.52
212. YCL7/YCB9-3P 3A	3P 3A YCL7	10KA	4	11.52
213. YCL7/YCB9-3P 6A	3P 6A YCL7	10KA	4	11.52
214. YCL7/YCB9-3P 10A	3P 10A YCL7	10KA	4	11.18
215. YCL7/YCB9-3P 16A	3P 16A YCL7	10KA	4	11.18
216. YCL7/YCB9-3P 20A	3P 20A YCL7	10KA	4	11.18
217. YCL7/YCB9-3P 25A	3P 25A YCL7	10KA	4	11.18
218. YCL7/YCB9-3P 32A	3P 32A YCL7	10KA	4	11.18
219. YCL7/YCB9-3P 40A	3P 40A YCL7	10KA	4	11.52
220. YCL7/YCB9-3P 50A	3P 50A YCL7	10KA	4	11.52
221. YCL7/YCB9-3P 63A	3P 63A YCL7	10KA	4	11.52
222. YCB1-3P 80A	3P 80A YCB1	10KA	4	18.39
223. YCB1-3P 100A	3P 100A YCB1	10KA	4	18.39
224. NC-100 3P 125A	3P 125A (NC-100)	10KA	4	18.45

BREAKERS DIFERENCIALES / INTERRUPTOR RESIDUAL YCB6HRL 6KA

APLICACIÓN: Protege a las personas de contactos directos e indirectos con partes activas de la instalación con falta de aislamiento, también protege contra los incendios que pudieran provocar dichas derivaciones. Hasta 6KA

VOLTAJE	1P. (2 MOD)	230V
	3P. (4 MOD)	400V



CURVA: B, C	ALTA PROTECCIÓN SOBRE IP20 / CLASE 3
MONTAJE:	RIEL DIN
NORMAS:	IEC 61008-1
CORRIENTE EVALUADA	20,32,40,63A
FRECUENCIA:	50/60HZ
TIPO:	ELECTROMECÁNICO / AC

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN Y DETALLES TÉCNICOS	CAPACID/CORRIENTE	EMPAQUE	PRECIO USD
1 POLO + N (2 MÓDULOS)				
225. YCB6HRL 2P 32A	DIFERENCIAL 2 MOD. 32A	6KA	6	14.80
226. YCB6HRL 2P 40A	DIFERENCIAL 2 MOD. 40A	6KA	6	14.80
227. YCB6HRL 2P 63A	DIFERENCIAL 2 MOD. 63A	6KA	6	14.80
3 POLOS + N (4 MÓDULOS)				
228. YCB6HRL 4P 32A	DIFERENCIAL 4 MOD. 32A	6KA	3	21.80
229. YCB6HRL 4P 40A	DIFERENCIAL 4 MOD. 40A	6KA	3	21.80
230. YCB6HRL 4P 63A	DIFERENCIAL 4 MOD. 63A	6KA	3	21.80

BREAKERS DIFERENCIALES / INTERRUPTOR RESIDUAL YCB9RL 10KA

APLICACIÓN: Protege a las personas de contactos directos e indirectos con partes activas de la instalación con falta de aislamiento, también protege contra los incendios que pudieran provocar dichas derivaciones. Hasta 10KA

VOLTAJE	1P. (2 MOD)	230V
	3P. (4 MOD)	400V

CURVA: B, C	ALTA PROTECCIÓN SOBRE IP20 / CLASE 3
MONTAJE:	RIEL DIN
NORMAS:	IEC 61008-1
CORRIENTE EVALUADA	32,40,63A
FRECUENCIA:	50/60HZ
TIPO:	ELECTROMECÁNICO / AC

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN Y DETALLES TÉCNICOS	CAPACID/CORRIENTE	EMPAQUE	PRECIO USD
1 POLO + N (2 MÓDULOS)				
231. YCB9RL 1P+N 32A	DIFERENCIAL 2 MOD 1P+N 32A	10KA	6	15.80
232. YCB9RL 1P+N 40A	DIFERENCIAL 2 MOD 1P+N 40A	10KA	6	15.80
233. YCB9RL 1P+N 63A	DIFERENCIAL 2 MOD 1P+N 63A	10KA	6	15.80
3 POLOS + N (4 MÓDULOS)				
234. YCB9RL 3P+N 32A	DIFERENCIAL 4 MOD 3P+N 32A	10KA	3	22.95
235. YCB9RL 3P+N 40A	DIFERENCIAL 4 MOD 3P+N 40A	10KA	3	22.95
236. YCB9RL 3P+N 63A	DIFERENCIAL 4 MOD 3P+N 63A	10KA	3	22.95


NUEVO


CAJAS DE DISTRIBUCIÓN EMPOTRABLE PLÁSTICA

NUEVO

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN Y DETALLES TÉCNICOS	IP	MODELO	EMPAQ	PRECIO USD
237. YCX2-4	CAJA DE DISTRIB. EMPOTRABLE CNC 4P C/R DIN PLAST.	65	4 MODULOS	30	5.70
238. YCX2-8	CAJA DE DISTRIB. EMPOTRABLE CNC 8P C/R DIN PLAST.	65	8 MODULOS	30	8.57
239. YCX2-12	CAJA DE DISTRIB. EMPOTRABLE CNC 12P C/R DIN PLAST.	65	12 MODULOS	20	11.45
240. YCX2-18	CAJA DE DISTRIB. EMPOTRABLE CNC 18P C/R DIN PLAST.	65	18 MODULOS	15	18.15
241. YCX2-24	CAJA DE DISTRIB. EMPOTRABLE CNC 24P C/R DIN PLAST.	65	24 MODULOS	10	19.99
242. YCX2-36	CAJA DE DISTRIB. EMPOTRABLE CNC 36P C/R DIN PLAST.	65	36 MODULOS	5	29.25





CAJAS PLÁSTICAS DE DISTRIBUCIÓN IP65 CON RIEL DIN METÁLICA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN Y DETALLES TÉCNICOS	IP	MODELO	EMPAQ	PRECIO USD
243. HT-5P	CAJA DE DISTRIB. CNC 5P IP65 C/RIEL DIN	65	5 MODULOS	40	7.99
244. HT-8P	CAJA DE DISTRIB. CNC 8P IP65 C/RIEL DIN	65	8 MODULOS	30	11.30
245. HT-12P	CAJA DE DISTRIB. CNC 12P IP65 C/RIEL DIN	65	12 MODULOS	20	15.90
246. HT-18P	CAJA DE DISTRIB. CNC 18P IP65 C/RIEL DIN	65	18 MODULOS	10	20.95



NUEVO

BREAKERS CAJA MOLDEADA FIJO: YCM1 2P - 3P

CURVA: B, C, D	ALTA PROTECCIÓN SOBRE IP20 / CLASE 3
MONTAJE:	RIEL DIN
NORMAS:	IEC/EN 60947-2
CORRIENTE EVALUADA	40 - 800A
FRECUENCIA:	50/60HZ
TIPO:	TERMOMAGNÉTICO -5°C A 40°C

VOLT.	VOLTAJE:	
	POLOS	CAPAC. RUPTURA KA
400 V	2 P	35 KA
400 V	3 P	35, 50, 65 KA

APLICACIÓN: Usado para circuitos de distribución / protección de sobrecargas, cortocircuitos y bajo voltaje. Puede iniciar y operar el arranque de motores usados en la industria y el comercio en condiciones normales.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN Y DETALLES TÉCNICOS	CAPACIDAD EN RUPTURA KA	EMPAQ.	PRECIO USD
2 POLOS				
247. YCM1-100 2P 75A	BREAKER C.M. CNC 2P 75A FIJO	35KA	6	32.90
248. YCM1-100 2P 100A	BREAKER C.M. CNC 2P 100A FIJO	35KA	6	32.90
249. YCM1-225 2P 125A	BREAKER C.M. CNC 2P 125A FIJO	35KA	6	59.85
250. YCM1-225 2P 150A	BREAKER C.M. CNC 2P 150A FIJO	35KA	6	59.85
251. YCM1-225 2P 200A	BREAKER C.M. CNC 2P 200A FIJO	35KA	6	59.85
3 POLOS				
252. YCM1-100 3P 40A (L)	CNC 3P 40A YCM1-100 (L)	35KA	1	28.35
253. YCM1-100 3P 50A (L)	CNC 3P 50A YCM1-100 (L)	35KA	1	28.35
254. YCM1-100 3P 63A (L)	CNC 3P 63A YCM1-100 (L)	35KA	1	28.35
255. YCM1-100 3P 80A (L)	CNC 3P 80A YCM1-100 (L)	35KA	1	35.50
256. YCM1-100 3P 100A (L)	CNC 3P 100A YCM1-100 (L)	35KA	1	35.50



PRECIOS NO INCLUYEN %IVA

BREAKERS CAJA MOLDEADA 3 POLOS: YCM1



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN Y DETALLES TÉCNICOS	CAPACIDAD EN RUPTURA KA	EMPAQ.	PRECIO USD
3 POLOS				
257. YCM1-225 3P 125A	CNC 3P 125A YCM1-225 (M)	50KA	1	60.99
258. YCM1-225 3P 160A	CNC 3P 160A YCM1-225 (M)	50KA	1	62.00
259. YCM1-225 3P 180A	CNC 3P 180A YCM1-225 (M)	50KA	1	62.00
260. YCM1-225 3P 200A	CNC 3P 200A YCM1-225 (M)	50KA	1	62.00
261. YCM1-225 3P 225A	CNC 3P 225A YCM1-225 (M)	50KA	1	62.00
262. YCM1-400 3P 250A	CNC 3P 250A YCM1-400 (M)	65KA	1	166.80
263. YCM1-400 3P 315A	CNC 3P 315A YCM1-400 (M)	65KA	1	166.80
264. YCM1-400 3P 350A	CNC 3P 350A YCM1-400 (M)	65KA	1	170.02
265. YCM1-400 3P 400A	CNC 3P 400A YCM1-400 (M)	65KA	1	170.02
266. YCM1-630 3P 500A	CNC 3P 500A YCM1-630 (M)	65KA	1	268.35
267. YCM1-630 3P 630A	CNC 3P 630A YCM1-630 (M)	65KA	1	268.35
268. YCM1-800 3P 800A (H)	CNC 3P 800A YCM1-800 (H)	65KA	1	471.96
269. YCM1-1250 3P 1000A	CNC 3P 1000A YCM1-1250 (M)	85KA	1	756.00
270. YCM1-1250 3P 1250A	CNC 3P 1250A YCM1-1250 (M)	85KA	1	828.00

BREAKERS CAJA MOLDEADA REGULABLE: YCM1 - YCM7RT

CURVA: C	ALTA PROTECCIÓN SOBRE IP 20
NORMAS:	IEC60947-2
CORRIENTE EVALUADA	80 ~1600A
FRECUENCIA:	50/60HZ
TIPO:	TERMOMAGNÉTICO -5°C A 40°C

APLICACIÓN: Protección de corto circuito y protección de sobre-carga hasta 690V 50/60HZ AC



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN / CORRIENTE NOMINAL (A)	CAPACIDAD EN RUPTURA KA	VOLT. (V) AC	MANIOBRAS ELEC.	MANIOBRAS MECAN.	EMPAQ.	PRECIO USD
271. YCM3 3P-100N 100A	3P/80-100A 600V	25KA	690V	1500	8500	1	75.90
272. YCM3 3P-250N 160A	3P/125-160A 600V	36KA	690V	1000	7000	1	91.90
273. YCM3 3P-250N 250A	3P/200-250A 600V	36KA	690V	1000	7000	1	94.90
274. YCM3 3P-400N 400A	3P/160-400A 600V	45KA	690V	1000	4000	1	358.13
275. YCM3 3P-630N 630A	3P/420 -600A 600V	45KA	690V	1000	4000	1	374.99
276. YCM3 3P-1600N	3P/ 640-1600A 600V	30KA	690V	-	-	1	1295.00

690v



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN / CORRIENTE NOMINAL (A)	CAPACIDAD EN RUPTURA KA	VOLT. (V) AC	MANIOBRAS ELEC.	MANIOBRAS MECAN.	EMPAQ.	PRECIO USD
277. YCM7RT 3P-125A	3P/100-125A 400V	25KA	400V	1500	8500	1	48.65
278. YCM7RT 3P-160A	3P/125-160A 400V	36KA	400V	1000	7000	1	55.20
279. YCM7RT 3P-250A	3P/200-250A 400V	36KA	400V	1000	7000	1	75.80
280. YCM7RT 3P-400A	3P/315-400A 400V	45KA	400V	1000	4000	1	205.00
281. YCM7RT 3P-630A	3P/500-630A 400V	45KA	400V	1000	4000	1	343.20
282. YCM7RT 3P-800A	3P/630-800A 400V	45KA	400V	1000	4000	1	420.00

400v



CAMBIOS SIN PREVIO AVISO

GUARDAMOTORES / PROTECTORES DE MOTOR: GV2

APLICACIÓN: Protección de sobrecarga, corto de motores en ac, regulación térmica p/arranque y paro del motor.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN / RANGO (A)	VOLT.	KW	HP	EMPAQ.	PRECIO USD
283. GV2-M 2.5-4A	GUARDAMOTOR 2.5-4A GV2-M	220V	0.75	1	1	21.78
284. GV2-M 4-6.3A	GUARDAMOTOR 4 -6.3A GV2-M	220V	1.1	1.5	1	21.78
285. GV2-M 6-10A	GUARDAMOTOR 6 -10A GV2-M	220V	2.2	3	1	21.78
286. GV2-M 9-14A	GUARDAMOTOR 9 -14A GV2-M	220V	3	4	1	21.78
287. GV2-M 13-18A	GUARDAMOTOR 13 -18A GV2-M	220V	4	5.5	1	21.78
288. GV2-M 17-23A	GUARDAMOTOR 17 -23A GV2-M	220V	5.5	7.5	1	22.78
289. GV2-M 24-32A	GUARDAMOTOR 24 -32A GV2-M	220V	7.5	10	1	22.78



CAJA PLÁSTICA PARA GUARDAMOTOR

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	EMPAQUE	PRECIO USD
290. MC01	CAJA PLÁSTICA PARA GUARDAMOTOR MC01 CNC MC01	1	7.15

NUEVO



CONTACTORES LC1 09-185A AC3

ALTA PROTECCIÓN SOBRE IP 20	
VOLTAJE:	660 V
NORMAS:	IEC 60947-4 / GB14048-4
CORRIENTE EVALUADA	9 ~185A
FRECUENCIA:	50/60HZ
MODELO:	M7 (LC1-D)

VIDA (t)	Eléctrica	AC3 X 10 ⁶
	Meccanica	10 ⁶

APLICACIÓN: Usado en circuitos para arranque y control de motor en ac: cargas induktivas, resistivas y capacitivas.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN / RANGO (A)	HP	CONTACT.	VOLT. (V) AC	CORRIENTE AC3	CORRIENTE AC1	PRECIO USD
291. LC1-D 09 A 110V	Contactor LC1-D 9A	3	1 NA	110V	9A	20A	8.35
292. LC1-D 09 A 220V	Contactor LC1-D 9A	3	1 NA	220V	9A	20A	8.35
293. LC1-D 12 A 110V	Contactor LC1-D 12A	4	1 NA	110V	12A	20A	8.50
294. LC1-D 12 A 220V	Contactor LC1-D 12A	4	1 NA	220V	12A	20A	8.50
295. LC1D 18 A 24V	Contactor LC1-D 18A	5	1NA	24V	18A	32A	9.99
296. LC1D 18 A 120V	Contactor LC1-D 18A	5	1NA	110V	18A	32A	9.99
297. LC1-D 18 A 220V	Contactor LC1-D 18A	5	1 NA	220V	18A	32A	9.99
298. LC1-D 25 A 24V	Contactor LC1-D 25A	7.5	1 NA	24V	25A	40A	13.90
299. LC1-D25 A 110V	Contactor LC1-D 25A	7.5	1 NA	110V	25A	40A	13.90
300. LC1-D 25 A 220V	Contactor LC1-D 25A	7.5	1 NA	220V	25A	40A	13.90
301. LC1-D 32 A 110V	Contactor LC1-D 32A	10	1 NA	110V	32A	50A	20.20
302. LC1-D 32 A 220V	Contactor LC1-D 32A	10	1 NA	220V	32A	50A	20.20
303. LC1-D 40 A 220V	Contactor LC1-D 40A	12	1NA+1NC	220V	40A	60A	35.85
304. LC1-D 50 A 220V	Contactor LC1-D 50A	15	1NA+1NC	220V	50A	80A	37.70
305. LC1-D 65 A 220V	Contactor LC1-D 65A	20	1NA+1NC	220V	65A	90A	41.15
306. LC1-D 80 A 220V	Contactor LC1-D 80A	25	1NA+1NC	220V	80A	125A	58.25
307. LC1-D 95 A 220V	Contactor LC1-D 95A	30	1NA+1NC	220V	95A	130A	59.99
308. LC1-F 150 A 220V	Contactor LC1-D 150A	50	1NA+1NC	220V	150A	250A	137.35
309. LC1-F 185 A 220V	Contactor LC1-D 185A	60	1NA+1NC	220V	185A	275A	175.35



RELÉS TÉRMICOS LR2D

VOLTAJE:	500V
FRECUENCIA:	50/60HZ
CONTACTOS:	N/A + N/C
MODELO:	LR2

APLICACIÓN: Usados para proteger el quiebre de fases cuando el motor eléct.

Tiene sobrecarga c/ regulación térmica que da una tolerancia de corriente (a) y un mecanismo diferente de compensación y temperatura.



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	RANGO (A)	VOLT. (V) AC	CORRIENTE (AMP KW HP)	EMPAQ.	PRECIO USD
310. LR2D-1308	Relé LRD-1308	2.5 - 4A	220V	0.75 1	1	8.15
311. LR2D-1310	Relé LRD-1310	4 - 6A	220V	1.1 1.5	1	8.15
312. LR2D-1312	Relé LRD-1312	5.5 - 8A	220V	1.5 2	1	8.15
313. LR2D-1314	Relé LRD-1314	7 - 10A	220V	2.2 3	1	8.15
314. LR2D-1316	Relé LRD-1316	9 - 13A	220V	3 4	1	8.15
315. LR2D-1321	Relé LRD-1321	12 - 18A	220V	4 5.5	1	8.15
316. LR2D-1322	Relé LRD-1322	17 - 25A	220V	5.5 7.5	1	8.15
317. LR2D-1332	Relé (PEQUEÑO) LRD-1332	23 - 32A	220V	7.5 10	1	9.55
318. LR2D-3332	Relé (GRANDE) LRD-3332	23 - 32A	220V	7.5 10	1	22.10
319. LR2D-3340	Relé (GRANDE) LRD-3340	30 - 40A	220V	9 12	1	22.10
320. LR2D-3350	Relé (GRANDE) LRD-3350	37 - 50A	220V	11 15	1	22.10

BOBINAS PARA LC1 - CONTACTOS AUXILIARES Y TEMPORIZADOS PARA LC1 y CJX2S



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	VOLT. (V) AC	CORRIENTE AC3 AC1	PRECIO USD
321. LX1-D2-24V	CNC PARA LX1-D2 09,12,18A	24V	- -	4.25
322. LX1-D2-120V	CNC PARA LX1-D2 09,12,18A	120V	- -	4.25
323. LX1-D2-220V	CNC PARA LX1-D2 09,12,18A	220V	- -	4.25
324. LX1-D2-440V	CNC PARA LX1-D2 09,12,18A	440V	- -	4.25
325. LX1-D4-24V	CNC PARA LX1-D4 25, 32A	24V	- -	5.10
326. LX1-D4-120V	CNC PARA LX1-D4 25, 32A	120V	- -	5.10
327. LX1-D6-110V	CNC PARA LX1-D6 40, 50, 65, 80, 90A	110V	- -	9.85



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CONTACTOS	PRECIO USD
328. LA1-DN20	BLOQUE DE CONTACTOS P/ LC1 -D	2NA	2.10
329. LA1-DN11	BLOQUE DE CONTACTOS P/ LC1 -D	1NA + 1 NC	2.10
330. LA1-DN02	BLOQUE DE CONTACTOS P/LC1-D	2NC	2.10
331. LA1-DN22	BLOQUE DE CONTACTOS P/ LC1 -D	2NA + 2NC	2.99



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TIEMPO	PRECIO USD
332. LA2-DT0	BLOQUE TEMPORIZADO ON DELAY	0.1 3S	15.99
333. LA2-DT2	BLOQUE TEMPORIZADO ON DELAY	0.1 30S	15.99
334. LA2-DT4	BLOQUE TEMPORIZADO ON DELAY	10 180S	15.99

CONTACTORES CJX2S LARGA VIDA

ALTA PROTECCIÓN SOBRE IP 20 - CONTACTOS 85% Ag	
VOLTAJE:	110 V ~ 690 V
NORMAS:	IEC 60947-1 / IEC 60947-4-1
CORRIENTE EVALUADA	9 ~ 95A
CERTIFICACIONES:	CE, CV, CCC, TUV
MODELO:	CJX2S CON CONTACTOS AUXILIARES

VIDA (t)	Eléctrica	AC3 X 10 ⁷
	Mecánica	10 ⁷

APLICACIÓN: Usado en circuitos para arranque y control de motor en ac: cargas inductivas, resistivas y capacitivas. Posee mayor durabilidad, se utiliza en combinación con un relé térmico para componer el arranque magnético.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN / RANGO (A)	HP	CONTACT.	VOLT. (V) AC	CORRIENTE AC3	CORRIENTE AC1	PRECIO USD
335. CJX2S-09A 110V	Contactor CJX2S 9A	3	1 NA + 1 NC	110V	9A	20A	8.99
336. CJX2S-09A 220V	Contactor CJX2S 9A	3	1 NA + 1 NC	220V	9A	20A	8.99
337. CJX2S-12A 110V	Contactor CJX2S 12A	4	1 NA + 1 NC	110V	12A	20A	9.15
338. CJX2S-12A 220V	Contactor CJX2S 12A	4	1 NA + 1 NC	220V	12A	20A	9.15
339. CJX2S-18A 110V	Contactor CJX2S 18A	5	1 NA + 1 NC	110V	18A	32A	10.20
340. CJX2S-18A 220V	Contactor CJX2S 18A	5	1 NA + 1 NC	220V	18A	32A	10.20
341. CJX2S-25A 110V	Contactor CJX2S 25A	7.5	1 NA + 1 NC	110V	25A	40A	15.45
342. CJX2S-25A 220V	Contactor CJX2S 25A	7.5	1 NA + 1 NC	220V	25A	40A	15.45
343. CJX2S-32A 110V	Contactor CJX2S 32A	7.5	1 NA + 1 NC	110V	32A	50A	22.30
344. CJX2S-32A 220V	Contactor CJX2S 32A	10	1 NA + 1 NC	220V	32A	50A	22.30
345. CJX2S-38A 220V	Contactor CJX2S 38A	11	1 NA + 1 NC	220V	38A	55A	26.99
346. CJX2S-40A 220V	Contactor CJX2S 40A	12	1 NA + 1 NC	220V	40A	60A	38.90
347. CJX2S-50A 220V	Contactor CJX2S 50A	15	1 NA + 1 NC	220V	50A	80A	40.99
348. CJX2S-65A 220V	Contactor CJX2S 65A	20	1 NA + 1 NC	220V	65A	90A	47.70
349. CJX2S-80A 220V	Contactor CJX2S 80A	25	1 NA + 1 NC	220V	80A	125A	64.75
350. CJX2S-95A 220V	Contactor CJX2S 95A	30	1 NA + 1 NC	220V	95A	130A	68.85
351. CJX2S-160A 220V	Contactor CJX2S 160A	50	2 NA + 2 NC	220V	150A	250A	144.90
352. CJX2S-185A 220V	Contactor CJX2S 185A	60	2 NA + 2 NC	220V	180A	275A	184.85



NUEVO

CONTACTOR BIPOLAR RIEL DIN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN / RANGO (A)	HP	CONTACT.	VOLT. (V) AC	CORRIENTE AC3	CORRIENTE AC1	PRECIO USD
353. YCCH6-32/220V	CONTACTOR MÓDULO RIEL DIN 2P 32A	5HP	2NO	220V	32A	40A	9.70
354. YCCH6-40/220V	CONTACTOR MÓDULO RIEL DIN 2P 40A	7HP	2NO	220V	40A	50A	14.50



NUEVO

RELÉS TÉRMICOS JR28S

VOLTAJE:	500V
FRECUENCIA:	50/60HZ
CONTACTOS:	N/A + N/C
MODELO:	JR28S

APLICACIÓN: Usados para proteger el quiebre de fases cuando el motor eléctrico. Tiene sobrecarga c/ regulación térmica que da una tolerancia de corriente (a) y un mecanismo diferente de compensación y temperatura.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	RANGO (A)	USO PARA CONTACTOR CJX2S (NUEVO MODELO)	EMPAQ.	PRECIO USD
355. JR28S - 2-4	Relé JR28S-25	2.5 - 4A	0.9 / 12 / 18 / 25 / 32 A	1	10.25
356. JR28S - 4-6	Relé JR28S-25	4 - 6A	0.9 / 12 / 18 / 25 / 32 A	1	10.25
357. JR28S - 5-8	Relé JR28S-25	5.5 - 8A	0.9 / 12 / 18 / 25 / 32 A	1	10.25
358. JR28S - 7-10	Relé JR28S-25	7 - 10A	0.9 / 12 / 18 / 25 / 32 A	1	10.25
359. JR28S - 9-13	Relé JR28S-25	9 - 13A	0.9 / 12 / 18 / 25 / 32 A	1	10.25
360. JR28S - 12-18	Relé JR28S-25	12 - 18A	0.9 / 12 / 18 / 25 / 32 A	1	10.25
361. JR28S - 17-25	Relé JR28S-25	17 - 25A	0.9 / 12 / 18 / 25 / 32 A	1	10.25
362. JR28S - 23-32	Relé (PEQUEÑO) JR28S-25	23 - 32A	0.9 / 12 / 18 / 25 / 32 A	1	10.25
363. JR28S-36 /23-32	Relé (MEDIANO) JR28S-36	23 - 32A	40 / 50 / 65 / 80 / 95 A	1	15.15
364. JR28S-93 /30-40	Relé (GRANDE) JR28S-93	30 - 40A	40 / 50 / 65 / 80 / 95 A	1	27.60
365. JR28S-93 /37-50	Relé (GRANDE) JR28S-93	37 - 50A	40 / 50 / 65 / 80 / 95 A	1	27.60
366. JR28S-93 /48-65	Relé (GRANDE) JR28S-93	48 - 65A	40 / 50 / 65 / 80 / 95 A	1	27.60
367. JR28S-93 /63-80	Relé (GRANDE) JR28S-93	63 - 80A	40 / 50 / 65 / 80 / 95 A	1	27.60
368. JR28S-93 /80-104	Relé (GRANDE) JR28S-93	80 - 104A	40 / 50 / 65 / 80 / 95 A	1	29.40

NUEVO



RELÉS AUXILIARES

ALTA PROTECCIÓN SOBRE IP 20

VOLTAJE: 12-250V AC/DC

CORRIENTE EVALUADA 5 - 10A

APLICACIÓN: Son usados para circuitos de control como elemento auxiliar de mando.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	VOLTAJE	Nº PINES	Nº POLOS	CONTACTOS CONMUTADOS	PRECIO USD
369. 70.2-110V	C/ILUMINACIÓN/LED	110V	8	2	2NA + 2NC	5.10
370. 70.2-220V	C/ILUMINACIÓN/LED	220V	8	2	2NA + 2NC	5.10
371. 70.2-48V	C/ILUMINACIÓN/LED	48V	8	2	2NA + 2NC	5.10
372. 70.3-110V	C/ILUMINACIÓN/LED	110V	11	3	3NA + 3NC	5.10
373. 70.3-220V	C/ILUMINACIÓN/LED	220V	11	3	3NA + 3NC	5.10
374. MK2P-110VAC	RELÉ MK2	110V AC	8	2	2NA + 2NC	3.95
375. MK2P-220VAC	RELÉ MK2	220V AC	8	2	2NA + 2NC	3.95
376. MK2P-24VAC	RELÉ MK2	24V AC	8	2	2NA + 2NC	3.95
377. MK2P-24VDC	RELÉ MK2	24V DC	8	2	2NA + 2NC	3.95
378. MK2P-12VAC	RELÉ MK2	12V AC	8	2	2NA + 2NC	3.95
379. MK2P-12VDC	RELÉ MK2	12V DC	8	2	2NA + 2NC	3.95
380. MK3P-110VAC	RELÉ MK3	110V	11	3	3NA + 3NC	4.10
381. MK3P-220VAC	RELÉ MK3	220V	11	3	3NA + 3NC	4.10
382. MY4-110VAC	MINI - RELÉ PATA PLANA MY4	110V AC	14	4	4NA + 4NC	3.00
383. MY4-220VAC	MINI - RELÉ PATA PLANA MY4	220V AC	14	4	4NA + 4NC	3.00
384. MY4-24VAC	MINI - RELÉ PATA PLANA MY4	24V AC	14	4	4NA + 4NC	3.00
385. MY4-24VDC	MINI - RELÉ PATA PLANA MY4	24V DC	14	4	4NA + 4NC	3.00
386. MY2-12VAC	MINI - RELÉ PATA PLANA MY2	12V AC	8	2	2NA + 2NC	3.00
387. MY2-12VDC	MINI - RELÉ PATA PLANA MY2	12V DC	8	2	2NA + 2NC	3.00
388. MY2-24VAC	MINI - RELÉ PATA PLANA MY2	24V AC	8	2	2NA + 2NC	3.00
389. MY2-24VDC	MINI - RELÉ PATA PLANA MY2	24V DC	8	2	2NA + 2NC	3.00
390. MY2-110VAC	MINI - RELÉ PATA PLANA MY2	110V AC	8	2	2NA + 2NC	3.00
391. MY2-220VAC	MINI - RELÉ PATA PLANA MY2	220V AC	8	2	2NA + 2NC	3.00



BASES PARA RELÉS/TIMERS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	USO	HUECOS	Nº PINES	EMPAQ.	PRECIO USD
392. PF085A	BASE DE 8 HUECOS CNC P/TIMER	RELÉS-TIMERS	REDON.	8 PIN	20	1.10
393. PF113A-E	BASE DE 11 HUECOS CNC P/TIMER	RELÉS-TIMERS	REDON.	11 PIN	20	1.15
394. PYF08A-E	BASE 8 PATAS PLANAS CNC P/MY2	RELÉS MY2	PLANOS	8 PAT	20	1.86
395. PYF14A-E	BASE 14 HUECOS PLANOS CNC P/ MY4	RELÉS MY4	PLANOS	14 PAT	20	2.11



RELÉS DE ESTADO SÓLIDO

APLICACIÓN: Para circuitos de control y fuerza.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	AMP.	VOLTAJE ENTRAD.(IN)	VOLTAJE SALIDA(OUT)	PRECIO USD
396. SSR-20DA	RELÉ ESTADO SÓLIDO CNC	20A	3-32 VDC	24-380V AC	10.85
397. SSR-40DA	RELÉ ESTADO SÓLIDO CNC	40A	3-32 VDC	24-380V AC	16.99
398. SSR-50DA	RELÉ ESTADO SÓLIDO CNC	50A	3-32 VDC	24-380V AC	20.50
399. RMIA23A25	RELÉ ESTADO SÓLIDO CNC	25A	90-280V AC	24-380V AC	11.60
400. RMIA23A40	RELÉ ESTADO SÓLIDO CNC	40A	90-280V AC	24-380V AC	17.30
401. RMIA23A50	RELÉ ESTADO SÓLIDO CNC	50A	90-280V AC	24-380V AC	20.46
402. RMIA23A75	RELÉ ESTADO SÓLIDO CNC	75A	90-280V AC	24-380V AC	22.90



TIMERS - TEMPORIZADORES / ON DELAY

VOLTAJE:	24-240V MULTIVOLTAJE / MULTIRANGO
FRECUENCIA:	50/60HZ
MODELO:	AH3

APLICACIÓN: Usado para medir el tiempo de elementos de control y mando. Tienen multirango.



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TIEMPOS	VOLT.	Nº PINES	EMPAQ.	PRECIO USD
403. AH3-NA-24/240V	AH3 ON DELAY + CONT. INSTANTÁNEO	1S/ 1M / 10S/ 10M	24-240V	8 PIN	10	18.30
404. AH3-NB-24/240V	AH3 ON DELAY + CONT. INSTANTÁNEO	3S/ 3M / 30S/ 30M	24-240V	8 PIN	10	18.30
405. AH3-NC-24/240V	AH3 ON DELAY + CONT. INSTANTÁNEO	6S/ 6M / 60S/ 60M	24-240V	8 PIN	10	18.30



ADAPTADOR PARA TIMER AH3

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	USO	HUECOS	Nº PINES	EMPAQ.	PRECIO USD
406. Y-40	MARCO ADAPTADOR P/ TODO TIMER	RELÉS-TIMERS	-	-	100	0.98

CON SOPORTE METÁLICO

TIMER EMPOTRABLE 999S Y 999M (DIGITAL)



APLICACIÓN: usado para medir el tiempo de elementos de control / mando para empotrar.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TIEMPOS	VOLT.	Nº PINES	EMPAQ.	PRECIO USD
407. ASY-3D-110V 999S	TRABAJO DIGITAL 3 DIGITOS CNC 10A	999 Seg	110V	8 PIN	10	27.10
408. ASY-3D-220V 999S	TRABAJO DIGITAL 3 DIGITOS CNC 10A	999 Seg	220V	8 PIN	10	27.10
409. ASY-3D-110V 999M	TRABAJO DIGITAL 3 DIGITOS CNC 10A	999 Min	110V	8 PIN	10	27.10
410. ASY-3D-220V 999M	TRABAJO DIGITAL 3 DIGITOS CNC 10A	999 Min	220V	8 PIN	10	27.10

TIMER / TEMPORIZADOR MULTIFUNCIÓN RIEL DIN



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TIEMPO	VOLTAJE	EMPAQ.	PRECIO USD
411. YCT8-M2/W24	TIMER MULTIFUNCIÓN CNC AC/DC 12-240V R/DIN YCT8-M2/W24	0.1SEG- 10DIAS	AC/DC 12V-240V	1	33.75

NUEVO

CAMBIOS SIN PREVIO AVISO



MEDIDOR DE ENERGÍA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	VOLT.	EMPAQ.	PRECIO USD
412. DDS226D-2P	MEDIDOR DE ENERGIA CNC 1F 5 (65A)	230V	1	29.25

**NUEVO**

DETECTOR DE NIVEL 8 PINES / SUPERVISOR DE VOLTAJE

APLICACIÓN: Usado para medir el nivel de vaciado o llenado de líquidos.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	FUNCIÓN	VOLT.	Nº PINES	EMPAQ.	PRECIO USD
413. AFR1-110V	CONTROL DE NIVEL CNC 5A	LLENADO-VACIADO	110V	8 PIN	1	13.95
414. AFR1-220V	CONTROL DE NIVEL CNC 5A	LLENADO-VACIADO	220V	8 PIN	1	13.95
415. JVM-2 3F-220V	SUPERVISOR DE VOLTAJE CNC	TRIFÁSICO	220V	8 PIN	1	18.50



SUPERVISORES DE FASE Y PROTECTORES DE VOLTAJE

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	VOLT.	FASES	EMPAQ.	PRECIO USD
416. VP-002-1/220VAC	SUPERVISOR DE FASE 1F CNC SOBRE/BAJO VOLT 220V	220V	1 FASE	1	22.95
417. VP-002-3/220VAC	SUPERVISOR DE FASE 3F CNC SOBRE/BAJO VOLT 220V	220V	3 FASES	1	25.70

**NUEVO**

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	VOLT.	EMPAQ.	PRECIO USD
418. YC9VA	PROTECTOR DE CORRIENTE, DE BAJO Y SOBRE VOLTAJE (DIGITAL) 1~63 A	230V	1	29.15

PRECIOS NO INCLUYEN %IVA

DOBLE TIEMPO (CÍCLICO) / ON-OFF DELAY/ PROGRAMABLES

VOLTAJE:	110/240V
FRECUENCIA:	50/60HZ
MODELO:	ATDV / H3BA / H3CR / TP8A16 / KG316

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TIEMPOS	VOLT.	Nº PINES	EMPAQ.	PRECIO USD
419. ATDV-N/Y-220V H	TIMER DOBLE TIEMPO CNC 220V 12 HORAS	12H...24H	220V	8 PIN	10	29.99
420. ATDV-N/Y-110V H	TIMER DOBLE TIEMPO CNC 110V 12 HORAS	12H...24H	110V	8 PIN	10	29.99
421. ATDV-N/Y-220V M	TIMER DOBLE TIEMPO CNC 220V 60 MINUTOS	60M...120M	220V	8 PIN	10	29.99
422. ATDV-N/Y-110V M	TIMER DOBLE TIEMPO CNC 110V 60 MINUTOS	60M...120M	110V	8 PIN	10	29.99
423. ATDV-N/Y-220V S	TIMER DOBLE TIEMPO CNC 220V 60 SEGUNDOS	60S...120S	220V	8 PIN	10	29.99
424. ATDV-N/Y-110V S	TIMER DOBLE TIEMPO CNC 110V 60 SEGUNDOS	60S...120S	110V	8 PIN	10	29.99

425. DH48S-S/110V	TIMER DOBLE TIEMPO CON BASE	0.1S..99H	110V	8 PIN	1	23.00
426. DH48S-S	TIMER DOBLE TIEMPO CON BASE	0.1S..99H	220V	8 PIN	1	23.00

427. H3BA-24/220V	RELAY ON DELAY CNC H3BA	0.5S..100H	24-240V	8 PIN	1	20.80
-------------------	-------------------------	------------	---------	-------	---	--------------

428. H3CR-A8	TIMER MULTIRANGO ON DELAY	0,5S- 300Hrs	24-240V	8 PIN	1	32.75
--------------	---------------------------	--------------	---------	-------	---	--------------

429. TP8A16-110/220V	RELOJ SEMANAL DIGITAL 81x36x66 mm Multivoltaje	1M-168H	110 - 220V	*	1	17.65
430. TP8A16-440V	RELOJ SEMANAL DIGITAL 81x36x66 mm	1M-168H	440V	*	1	17.90

431. KG316T-110/220V	DIGITAL DIARIO-SEMANAL 24H 84-265V 28 PROGRAM. Multivoltaje	24H-7DIAS	84-265V	*	30	16.50
----------------------	---	-----------	---------	---	----	--------------



HASTA 28 PROGRAMACIONES

CAMBIOS SIN PREVIO AVISO

CONTADORES - COUNTERS / HORÓMETROS / CUENTA METROS



APLICACIÓN: Varias aplicaciones en la industria, producción en serie, consumo / conteo de horas (horómetros)

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	HZ	PINES	VOLT.	MOD.	PRECIO USD
432. JDM11-6H	6 DIG. IMPULSOS ELECT.	50/60	-	110V	DIGITOS	26.70
433. JDM11-6H	6 DIG. IMPULSOS ELECT.	50/60	-	220V	DIGITOS	26.70
434. DH48J/110V	4 DIG C/BASE 8PINES	50/60	8	110V	DIGITOS	28.65
435. DH48J	4 DIG C/BASE 8PINES	50/60	8	220V	DIGITOS	28.65



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN Y DETALLES TÉCNICOS	VOLT.	DIMENSIONES	EMPAQ.	PRECIO USD
436. BZ142-2/110V	HOROMETRO CNC 60HZ BZ142-2	110V	48X48mm	1	10.80
437. BZ142-2/220V	HOROMETRO CNC 60 HZ BZ142-3	220V	48X48mm	1	10.80
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN Y DETALLES TÉCNICOS	TIPO	LONGITUD	EMPAQ.	PRECIO USD
438. Z96F	COUNTER CNC CON RUEDAS Y RESET	mecan.	m - dm	1	44.70

ELECTROVÁLVULAS DE METAL Y ACERO INOXIDABLE

APLICACIÓN: Usados para activar mediante voltaje eléctrico como una llave de paso, controlada por un switch controlan flujos de aire y fluidos bajo una señal de mando.

METÁLICAS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CAPAC.	PSI	VOLT.	MEDIDA	PRECIO USD
439. 2L123-15/110V	1/2" 15mm 50/60HZ	0-10Kg/Cm2	0 - 145 PSI	110V	1/2 PLG	44.85
440. 2L123-15/220V	1/2" 15mm 50/60HZ	0-10Kg/Cm2	0 - 145 PSI	220V	1/2 PLG	44.85
441. 2L123-25/110V	3/4" 20mm 50/60HZ	0-10Kg/Cm2	0 - 145 PSI	110V	3/4 PLG	49.99
442. 2L123-25/220V	3/4" 20mm 50/60HZ	0-10Kg/Cm2	0 - 145 PSI	220V	3/4 PLG	49.99
443. 0927-25/110V	1" 25mm 50/60HZ	0-10Kg/Cm2	0- 232 PSI	110V	1 PLG	75.20
444. 0927-25/220V	1" 25mm 50/60HZ	0-10Kg/Cm2	0- 232 PSI	220V	1 PLG	75.20

ACERO INOXIDABLE (AISI 304)

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CAPAC.	PSI	VOLT.	MEDIDA	PRECIO USD
445. 2WSS-15/110V	1/2" 15mm 50/60HZ	0-10Kg/Cm2	0 - 150 PSI	110V	1/2 PLG	55.15
446. 2WSS-15/220V	1/2" 15mm 50/60HZ	0-10Kg/Cm2	0 - 150 PSI	220V	1/2 PLG	55.15
447. 2WSS-20/110V	3/4" 20mm 50/60HZ	0-10Kg/Cm2	0 - 150 PSI	110V	3/4 PLG	62.20
448. 2WSS-20/220V	3/4" 20mm 50/60HZ	0-10Kg/Cm2	0 - 150 PSI	220V	3/4 PLG	62.20

VOLTAJE:	120V /220V AC
FRECUENCIA:	50/60HZ
TEMPERATURA:	-5°C A 80°C
FLUIDOS:	AGUA / AIRE / ACEITE


Modelo 2L123

NUEVO

Modelo 0927

Modelo 2WSS

PRECIOS NO INCLUYEN %IVA

TOMAS Y ENCHUFES INDUSTRIALES

APLICACIÓN: Clavijas y tomacorrientes para usarlos a la interperie bajo norma IP44 / IP67 y como enlace de energía.

IP44 - 415V						
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	COLOR	# PATAS	AMP.	EMPA.	PRECIO USD
449. YHT-014	ENCHUFE INDUSTRIAL 3P+T 16A 415V 6H	ROJO	3P+T	16A	10	3.80
450. YHT-114	TOMA INDUSTRIAL S/P 3P+T 16A 415V 6H	ROJO	3P+T	16A	10	5.80
451. YHT-214	TOMA AEREA INDUS. 3P+T 16A 415V 6H	ROJO	3P+T	16A	10	4.40
452. YHT-024	ENCHUFE INDUSTRIAL 3P+T 32A 415V 6H	ROJO	3P+T	32 A	10	5.80
453. YHT-124	TOMA INDUSTRIAL S/P 3P+T 32A 415V 6H	ROJO	3P+T	32 A	10	6.90
454. YHT-224	TOMA AEREA INDUS. 3P+T 32A 415V 6H	ROJO	3P+T	32 A	10	6.25
455. YHT-025	ENCHUFE INDUS. 3P+N+T 32A 415V 6H	ROJO	3P+N+T	32 A	10	6.90
456. YHT-125	TOMA INDUS. S/P 3P+N+T 32A 415V 6H	ROJO	3P+N+T	32 A	10	7.75
457. YHT-225	TOMA AEREA INDUS. 3P N T 32A 415V 6H	ROJO	3P+N+T	32 A	10	7.25
458. YHT-034	ENCHUFE INDUSTRIAL 3P+T 63A 415V 6H	ROJO	3P+T	63 A	10	21.75
459. YHT-134	TOMA INDUSTRIAL S/P 3P+T 63A 415V 6H	ROJO	3P+T	63 A	10	37.10
460. YHT-234	TOMA AEREA INDUST 3P+T 63A 415V 6H	ROJO	3P+T	63 A	10	28.65
AZUL - 220V						
461. YHT-013	ENCHUFE INDUSTRIAL 2P+T 16A 220V 6H	AZUL	2P+T	16 A	10	3.15
462. YHT-113	TOMA INDUSTRIAL S/P 2P+T 16A 220V 6H	AZUL	2P+T	16 A	10	4.95
463. YHT-213	TOMA AEREA INDUS. 2P+T 16A 220V 6H	AZUL	2P+T	16 A	10	3.80
464. YHT-023	ENCHUFE INDUSTRIAL 2P+T 32A 220V 6H	AZUL	2P+T	32 A	10	5.15
465. YHT-123	TOMA INDUSTRIAL S/P 2P+T 32A 220V 6H	AZUL	2P+T	32 A	10	6.20
466. YHT-223	TOMA AEREA INDUS 2P+T 32A 220V 6H	AZUL	2P+T	32 A	10	5.60

NORMA:	IEC 309-2 , AS/NZ3123
FRECUENCIA:	50/60HZ
VOLTAJE:	220-415V
PROTECCIÓN:	IP44 / IP67
TIPO:	6H



IP67 - 415V						
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	COLOR	# PATAS	AMP.	EMPA.	PRECIO USD
467. YHT-N0342	ENCHUFE INDUS. IP67 63A 415V	ROJO	3P+T	63A	2	33.85
468. YHT-N2342	TOMA AEREO IP67 63A 415V	ROJO	3P+T	63A	2	39.95
469. YHT-N1342	TOMA SOBREPUESTO INDUS. IP67 63A 415V	ROJO	3P+T	63A	2	43.90
470. YHT-N0442	ENCHUFE INDUS. IP67 125A 415V	ROJO	3P+T	125A	1	98.00
471. YHT-N2442	TOMA AEREO IP67 125A 415V	ROJO	3P+T	125A	1	114.50
472. YHT-N1442	TOMA SOBREPUESTO INDUS. IP67 125A 415V	ROJO	3P+T	125A	1	115.50



BASES / PORTAFUSIBLES

APLICACIÓN: Protegen a otros productos eléctricos frente a un corto circuito.

NORMA:	IEC269/GB13539
FRECUENCIA:	50/60HZ
TIPO:	gG

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	MEDIDA	POLOS/A	VOLT.	EMPAQ.	PRECIO USD
473. RT18-32A 1P	BASE PORTAF. CNC 1P 32A R/DIN C/LUZ	10X38 mm	1P	500V	12	1.68
474. RT18-63A 1P	BASE PORTAF. CNC 1P 63A R/DIN C/LUZ	14X51 mm	1P	500V	6	3.87



FUSIBLES CILÍNDRICOS CERÁMICA 10 x 38



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	MEDIDA	POLOS/A	VOLT.	EMPAQ.	PRECIO USD
475. RT14-2A	FUSIBLE CILIND. 2A	10X38 mm	2A	500V	10	0.30
476. RT14-4A	FUSIBLE CILIND. 4A	10X38 mm	4A	500V	10	0.30
477. RT14-6A	FUSIBLE CILIND. 6A	10X38 mm	6A	500V	10	0.30
478. RT14-10A	FUSIBLE CILIND. 10A	10X38 mm	10A	500V	10	0.30
479. RT14-16A	FUSIBLE CILIND. 16A	10X38 mm	16A	500V	10	0.30
480. RT14-20A	FUSIBLE CILIND. 20A	10X38 mm	20A	500V	10	0.30
481. RT14-25A	FUSIBLE CILIND. 25A	10X38 mm	25A	500V	10	0.30
482. RT14-32A	FUSIBLE CILIND. 32A	10X38 mm	32A	500V	10	0.30

SELECTORES METÁLICOS / JOYSTICKS

NORMAS:	IEC/EN 60947-5-1
VOLTAJE:	12 / 24 / 110 / 220V
FRECUENCIA:	50/60HZ
MODELO:	LAY5 / LAY4
TEMPERATURA AMBIENT	- 5~40°C

APLICACIÓN: En tableros de control, comando y señal de diversos aparatos eléctricos, contactores, breakers, etc.



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	MODELO	DIMEN.	BLOQ.	EMPAQ.	PRECIO USD
483. LAY5-BJ21	SELECTOR CNC 2 POSICIONES METAL	LARGA	22mm	1NA	10	3.10
484. LAY5-BJ33	SELECTOR CNC 3 POSICIONES METAL	LARGA	22mm	2NA	10	3.10



485. LAY5-BD21	SELECTOR CNC 2 POSICIONES METAL	CORTA	22mm	1NA	10	2.25
486. LAY5-BD33	SELECTOR CNC 3 POSICIONES METAL	CORTA	22mm	2NA	10	2.81



487. LAY5-BG61	SELECTOR CNC 2 POS. C / LLAVE RETORNO AL CENTRO	LLAVE	22mm	1NA	10	3.15
488. LAY5-BG41	SELECTOR CNC 2 POS. C / LLAVE SIN RETORNO	LLAVE	22mm	1NA	10	3.15
489. LAY5-BG03	SELECTOR CNC 3 POS. C / LLAVE	LLAVE	22mm	1NA+1NC	10	3.85
490. LAY5-BG33	SELECTOR CNC 3 POS. C / LLAVE Y RETORNO	LLAVE	22mm	1NA+1NC	10	3.85



491. LAY4-BJ21	SELECTOR CNC 2 POSICIONES	LARGA	22mm	1NA	10	3.50
----------------	---------------------------	-------	------	-----	----	-------------



LAY5-C402 LAY5-B2-PA22
40mm

492. LAY5-C402	PALANCA JOYSTICK 4 POS. C/RET. AL CENTRO	LARGA	40mm	2NA+2NA	2	12.95
493. LAY5-B2-PA22	PALANCA JOYSTICK 2 POS. C/RET. AL CENTRO	LARGA	22mm	1NA+1NA	10	9.90

ELEMENTOS DE MANDO Y CONTROL

PULSADORES - BOTONERAS METÁLICAS

APLICACIÓN: En tableros de control, comando y señal de diversos aparatos eléctricos, contactores, breakers, etc.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	MODELO	DIMEN.	BLOQ.	EMPAQ.	PRECIO USD
494. LAY5-BA31	PULSADOR CNC VERDE MARCHA N/O	METAL	22mm	1NA	10	1.99
495. LAY5-BA42	PULSADOR CNC ROJO PARO N/C	METAL	22mm	1NC	10	1.99
496. LAY5-BL8325	BOTONERA DOB. MAR/PARO S/REMARC	METAL	22mm	NA+NC	10	3.50
497. LAY5-BL8425	BOTONERA DOB. MAR/PARO I/O REMARC.	METAL	22mm	NA+NC	10	3.55
498. LAY5-BW8465	BOTONERA DOB. MAR/PARO I/O REMARC. CON LUZ	METAL	22mm	NA+NC	8	4.75
499. LAY5-BS542	PULSADOR HONGO ROJO RETENIDO 40mm	METAL	22mm	1NC	10	2.70
500. LAY4-BA31	PULSADOR MARCHA AL RAZ VERDE NUEVO MOD.	METAL	22mm	1NA	10	2.65
501. LAY4-BA42	PULSADOR PARO AL RAZ ROJO NUEVO MOD.	METAL	22mm	1NC	10	2.65
502. LAY4-BL42	PULSADOR PARO SOBRESALIDO ROJO NUEVO MOD.	METAL	22mm	1NC	10	2.70



PULSADORES - BOTONERAS PLÁSTICAS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	MODELO	DIMEN.	BLOQ.	EMPAQ.	PRECIO USD
503. LAY5-EA4322	PULSADOR PLÁST. REMARC. ROJO PARO	PLÁST.	22mm	1NC	10	1.62
504. LAY5-EA3311	PULSADOR PLÁST. REMARC. VERDE MARCHA	PLÁST.	22mm	1NA	10	1.62
505. LAY5-ES542	PULSADOR HONGO ROJO RETENIDO 40mm	PLÁST.	22mm	1NC	10	2.05
506. LAY5-EC42	PULSADOR HONGO ROJO S/RETENC. 40mm	PLÁST.	22mm	1NC	10	1.70
507. LAY5-EW8465	BOTONERA DOB. MAR/PARO I/O REMARC. CON LUZ	PLÁST.	22mm	1NC	8	4.40



PULSADORES METÁLICOS 16mm - SELECTORES CON LUZ - BUZZER C/LUZ 22mm



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	MODELO	DIMEN.	BLOQ. VOLT.	EMPAQ.	PRECIO USD
508. AD16-22AD/R	PULSADOR 16mm ROJO 220V CNC 2NA+2NC	NEON	16mm	250V	25	2.50
509. AD16-22AD/G	PULSADOR 16mm VERDE 220V CNC 2NA+2NC	NEON	16mm	250V	25	2.50
510. AD22-MR130V	BUZZER INDICADOR C/LUZ CNC 130V 80 dB	POLIAM.	22mm	130V	10	2.30
511. AD22-MR 220V	BUZZER INDICADOR C/LUZ CNC 220V	POLIAM.	22mm	220V	10	2.30
512. LAY4-BW33G5	PULS. C/LUZ MARCH. VERDE 220V	METAL	22mm	NA+NC	10	5.95
513. LAY4-BW34G5	PULS. C/LUZ PARO ROJO 220V	METAL	22mm	NA+NC	10	5.95
514. LAY4-BK2465	SELECTOR C/LUZ CNC 2POS. 220V 22mm	ROJO	22mm	220V	10	8.50
515. LAY4-BK2365	SELECTOR C/LUZ CNC 2POS. 220V 22mm	VERDE	22mm	220V	10	8.50

BLOQUE DE CONTACTO TIPO TORNILLO Y BINCHA



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	MODELO	EMPAQ.	PRECIO USD
516. LAY5-BE101	BLOQUE CONTACTO P/LAY5 NA VERDE	POLIAMIDA	100	0.65
517. LAY5-BE102	BLOQUE CONTACTO P/ LAY5 NC ROJO	POLIAMIDA	100	0.65
518. LAY4-BE101	BLOQUE CONT. P/LAY4 NA VERDE NUEVO M.	POLIAMIDA	100	0.82
519. LAY4-BE102	BLOQUE CONT. P/LAY4 NC ROJO NUEVO M.	POLIAMIDA	100	0.82

CAJAS PLÁSTICAS PARA ELEMENTOS DE 22mm

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	Nº ORIF.	DIÁMETRO DEL ORIFICIO	EMPAQ.	PRECIO USD
520. BOX1	CAJA PLÁSTICA P/22mm AMARILLA 1H	1 H	22mm	100	1.65
521. BOX2	CAJA PLÁSTICA P/22mm AMARILLA 2H	2 H	22mm	100	2.10
522. BOX3	CAJA PLÁSTICA P/22mm AMARILLA 3H	3 H	22mm	100	2.65
523. BOX4	CAJA PLÁSTICA P/22mm AMARILLA 4H	4 H	22mm	100	3.30



LUCES PILOTO 22mm MULTIVOLTAJE

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	MODELO	DIAMET.	VOLT.	EMPAQ.	PRECIO USD
LUCES PILOTO 12-110V AC DC / 220V 22mm						
524. AD22-DS-110V/R	LUZ PILOTO LED ROJA 12V-110V AC&DC	CORTA	22mm	12-110V	10	1.00
LUCES PILOTO MULTIVOLTAJE 12V-450V AC 22mm						
528. AD-22-DS MULT/R	LUZ PIL LED MULTIVOLT. ROJA 12-450V AC	CORTA	22mm	12-450V	10	1.07
529. AD-22-DS MULT/G	LUZ PIL LED MULTIVOLT. VERDE 12-450V AC	CORTA	22mm	12-450V	10	1.07
530. AD-22-DS MULT/B	LUZ PIL LED MULTIVOLT. AZUL 12-450V AC	CORTA	22mm	12-450V	10	1.07
531. AD-22-DS MULT/Y	LUZ PIL LED MULTIVOLT. AMARI 12-450V AC	CORTA	22mm	12-450V	10	1.07



LUCES PILOTO 16mm - 10mm con cable


CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	MODELO	DIAMET.	VOLT.	EMPAQ.	PRECIO USD
LUCES PILOTO 16mm						
532. AD16-16DS/R	LUZ PILOTO LED ROJA	CORTA	16mm	220V	20	1.05
LUCES PILOTO CON CABLE 10mm						
534. PL-108 R	LUZ PILOTO LED CON CABLE ROJA	CORTA	10mm	220V	50	0.85
535. PL-108 G	LUZ PILOTO LED CON CABLE VERDE	CORTA	10mm	220V	50	0.85

CAJAS DE ARRANQUE MAGNÉTICOS

NORMAS:	IEC60947-2
MONTAJE:	RIEL DIN
FRECUENCIA:	50/60HZ
CORRIENTE EVALUADA:	9-13, 12-18, 17-25, 23-32



APLICACIÓN: Puede ser usado para iluminación /circuitos de distribución o en motores.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	REGULACIÓN (AMP)	VOLT.	EMPAQ.	PRECIO USD
536. LE1-D12	ARRANQUE MAGNET. C/BOT CNC 4 HP	9 - 13 A	220V	1	29.45
537. LE1-D18	ARRANQUE MAGNET. C/BOT CNC 5 HP	12 - 18 A	220V	1	32.45
538. LE1-D25	ARRANQUE MAGNET. C/BOT CNC 7.5 HP	17 - 25 A	220V	1	42.00
539. LE1-D32	ARRANQUE MAGNET. C/BOT CNC 10 HP	23 - 32 A	220V	1	48.65
540. LE1-D50	ARRANQUE MAGNET. C/BOT CNC 15 HP	37 - 50 A	220V	1	106.00

CAMBIOS SIN PREVIO AVISO

BOTONERAS SOBREPUESTAS

VOLTAJE:	0-220V
MODELO:	BS
FRECUENCIA:	50/60HZ
FUERZA:	15-30A

APLICACIÓN: Comando e interrupción de máquinas y otros dispositivos eléctricos, conexión directa.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	MODELO	AMPER.	CONT.	EMPAQ.	PRECIO USD
541. BS216	BOTONERA DOBLE S/PUESTA CNC	METAL	16A	FUERZA	100	2.99
542. BS230	BOTONERA DOBLE S/PUESTA CNC	METAL	30A	FUERZA	100	3.60



LUCES DE SEÑALIZACIÓN / LICUADORAS LED CON Y SIN SONIDO

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	VOLTAJE	POTEN.	EMPAQ.	PRECIO USD
NORMAS: IEC269 / GB13539 LICUADORAS CON SONIDO EN 110 Y 220 VOLTS					
543. LTE5104 J/110-Y	LICUA. LED C/SONIDO CNC AMARILLA	110VAC	12W	30	26.80
544. LTE5104 J/110-R	LICUA. LED C/SONIDO CNC ROJA	110VAC	12W	30	26.80
545. LTE5104 J/110-G	LICUA. LED C/SONIDO CNC VERDE	110VAC	12W	30	26.80
546. LTE5104 J/220-Y	LICUA. LED C/SONIDO CNC AMARILLA	220VAC	12W	30	26.80
547. LTE5104 J/220-R	LICUA. LED C/SONIDO CNC ROJA	220VAC	12W	30	26.80
548. LTE5104 J/220-G	LICUA. LED C/SONIDO CNC VERDE	220VAC	12W	30	26.80
NORMAS: IEC269 / GB13539 LICUADORAS SIN SONIDO EN 110 Y 220 VOLTS					
549. LTE5104 /110-Y	LICUADORA LED CNC AMARILLA	110VAC	12W	30	24.80
550. LTE5104 /110-R	LICUADORA LED CNC ROJA	110VAC	12W	30	24.80
551. LTE5104 /110-G	LICUADORA LED CNC VERDE	110VAC	12W	30	24.80
552. LTE5104 /220-Y	LICUADORA LED CNC AMARILLA	220VAC	12W	30	24.80
553. LTE5104 /220-R	LICUADORA LED CNC ROJA	220VAC	12W	30	24.80
554. LTE5104 /220-G	LICUADORA LED CNC VERDE	220VAC	12W	30	24.80



VENTILADORES ELÉCTRICOS

NUEVO



APLICACIÓN: Usados para dar ventilación a equipos eléctricos, motores, soldadoras, etc.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES mm	MATERIAL	VOLT.	EMPAQ.	PRECIO USD
555. YC12025-120V	VENTILADOR 120V CNC	120x120x25	POLIA.	120V	40	11.00
556. YC12025-230V	VENTILADOR 230V CNC	120x120x25	POLIA.	230V	40	11.00
557. YC20061-120V	VENTILADOR 120V CNC	200x200x61	POLIA.	120V	10	39.99
558. YC20061-230V	VENTILADOR 230V CNC	200x200x61	POLIA.	230V	10	39.99
559. YC20061-110/220V	VENTILADOR 110-220 Multivol. CNC	200X200X60	POLIA.	110/220V	10	42.85

LIMIT SWITCHES DE SERVICIO PESADO Y MEDIANO



NORMAS:	IEC/EN 60947-5-1
VOLTAJE:	500VAC - 660VDC
FRECUENCIA:	50/60HZ
CORRIENTE:	10A
TEMPERATURA AMBIENTE:	- 5~40°C

APLICACIÓN: Se los usa en circuitos ac de 50-60hz para convertir una señal mecánica en una señal eléctrica aprovechando el movimiento mecánico, al final de una secuencia.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	EMPAQ.	PRECIO USD
USO PESADO			
560. XCK-J121P	FINAL DE CARR. CNC RODILLO POLAMID + PULSADOR METAL	XCK	1 18.75
561. XCK-J108	FINAL DE CARR. CNC RESORTE METALICO	XCK	1 18.75
562. XCK-J167	FINAL DE CARR. CNC RODILLO Y PULSADOR FIJO METAL	XCK	1 18.75
563. XCK-J10541	FINAL DE CARR. CNC ROD AJUSTAB METAL Y POLIAM .	XCK	1 18.75
564. XCK-J10511	FINAL DE CARR. CNC RODILLO ABATIBLE METAL	XCK	1 18.75
565. XCK-J161	FINAL DE CARR. CNC BOTÓN PULSADOR	XCK	1 18.75
566. XCK-J139	FINAL CARRERA CNC RUEDA AJUSTABLE	XCK	1 19.50
USO MEDIANO			
567. WL-NJ	FINAL DE CARRERA CNC RESORTE LARGO	METAL	1 14.95
568. WL-CA12	FINAL DE CARRERA CNC RODILLO LARGO AJUSTABLE	METAL	1 14.95
569. WL-CA2-2	FINAL DE CARRERA CNC RODILLO CORTO FIJO	METAL	1 14.95
570. WL-CA32-41	FINAL DE CARRERA CNC 2 RODILLOS DIFER.POSICIÓN	METAL	1 14.95
571. WL-CA32-43	FINAL DE CARRERA CNC 2 RODILLOS MISMA POSICIÓN	METAL	1 14.95

LIMIT SWITCHES PARA USO LIVIANO IP65 - 5A

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	EMPAQ.	PRECIO USD
572. AZ-8104	LIMIT SWITCH AZUL CNC RODILLO CORTO FIJO	10	7.95
573. AZ-8107	LIMIT SWITCH AZUL CNC VARILLA AJUSTABLE	10	7.95
574. AZ-8108	LIMIT SWITCH AZUL CNC RODILLO LARGO AJUSTABLE	10	7.95
575. AZ-8111	LIMIT SWITCH AZUL CNC CON BOTÓN	10	7.95
576. AZ-8112	LIMIT SWITCH AZUL CNC RODILLO LATERAL	10	7.95
577. AZ-8122	LIMIT SWITCH AZUL CNC RODILLO FRONTAL	10	7.95
578. AZ-8166	LIMIT SWITCH AZUL CNC RESORTE CON VARILLA PLÁSTICA	10	7.95
579. AZ-8169	LIMIT SWITCH AZUL CNC RESORTE Y ALAMBRE	10	7.95
580. AZ-8200	LIMIT SWITCH AZUL CNC RESORTE COMPLETO	10	7.95



MICRO SWITCHES DE POSICIÓN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	MODELO	EMPAQ.	PRECIO USD
581. Z-15G	MICRO-SWITCH Z-15G CNC BOTON FINO	AM-1300	20	3.15
582. Z-15GD	MICRO-SWITCH Z-15GD CNC BOTON GRUESO PEQUE	AM-1306	20	3.50
583. Z-15GQ	MICRO-SWITCH Z-15GQ CNC BOTON GRUESO LARGO	AM-1307	20	3.75
584. Z-15GQ22	MICRO-SWITCH Z-15GQ22 CNC RODILLO ALTO FRONTAL	AM-1308	20	3.75
585. Z-15GQ21	MICRO-SWITCH Z-15GQ21 CNC RODILLO ALTO TRANSV.	AM-1309	20	3.75
586. Z-15GW	MICRO-SWITCH Z-15GW CNC VARILLA LARGA A NIVEL	AM-1701	20	3.20
587. Z-15GW2	MICRO-SWITCH Z-15GW2 CNC RODILLO LARGO BAJO	AM-1703	20	3.20
588. Z-15GW22	MICRO-SWITCH Z-15GW22 CNC RODILLO CORTO BAJO	AM-1704	20	3.20
589. JM-COVER	COBERTOR PARA TODO MICRO-SWITCH Z-15	-	100	0.70

MINI MICRO SWITCHES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	MODELO	EMPAQ.	PRECIO USD
590. V-155	MINI MICRO SWITCH CNC VARILLA Y RODILLO CORTO	-	100	0.95
591. V-156	MINI MICRO-SWITCH V-156 CNC VARILLA Y RODILLO LARGO	-	100	0.95



OJOS DE CANGREJO / INTERRUPTOR TIPO TECLA CON LUZ

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	# CONTACTOS	EMPAQ.	PRECIO USD
592. SP-1021	OJO DE CANGREJO CNC 2 POS ON - OFF	1 CONTACTO	25	1.65
593. SP-1221	OJO DE CANGREJO CNC 2 POS ON - OFF	2 CONTACTO	20	2.00
594. SP-1322	OJO DE CANGREJO CNC 3 POS ON - OFF	2 CONTACTO	20	2.15



SWITCH DE PEDAL

APLICACIÓN: Encendido y apagado de máquinas a través del pedal.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	MODELO	EMPAQ.	PRECIO USD
600. YC-13H	SWITCH DE PEDAL 250VAC 10A (CUBIERTO) YC-13H	METAL	1	27.95
601. FS-3	SWITCH DE PEDAL 250VAC 10A CON CABLE	METAL	1	13.95



PRECIOS NO INCLUYEN %IVA

CONMUTADORES / INTERRUPTORES CANDADO (LEVAS) - TRANSFERENCIAS AUTOM.



NORMAS:	IEC/EN 60947-5-1 / VDE-0660
AMPERAJES:	20 - 25 - 32 - 75 - 125 - 160A
FRECUENCIA:	50/60HZ
TEMPERATURA AMBIENTE:	- 5~40°C

APLICACIÓN: Cambio de encendido entre energía eléctrica de consumo a generador.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	MEDIDAS	DIAGRA.	VOLT.	EMPAQ.	PRECIO USD
602. EP-20	CONMUTADOR CNC TRIF. 20A	73X73mm	1-OFF-2	660V	1	9.20
603. EP-25	CONMUTADOR CNC TRIF. 25A	73X73mm	1-OFF-2	660V	1	17.80
604. EP-32	CONMUTADOR CNC TRIF. 32A	73X73mm	1-OFF-2	660V	1	22.65
605. EP-75	CONMUTADOR CNC TRIF. 75A	106X106mm	1-OFF-2	660V	1	33.85
606. EP-125	CONMUTADOR CNC TRIF. 125A	106X106mm	1-OFF-2	660V	1	54.90

NUEVO


CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	AMPERAJE	DIAGRA.	POLOS	EMPAQ.	PRECIO USD
607. LW28GS-20-2	INTERRUPTOR CANDADO CNC ON-OFF 3P	20 AMP	ON-OFF	3P	1	9.30
608. LW28GS-25-2	INTERRUPTOR CANDADO CNC ON-OFF 3P	25 AMP	ON-OFF	3P	1	14.30
609. LW28GS-32-2	INTERRUPTOR CANDADO CNC ON-OFF 3P	32 AMP	ON-OFF	3P	1	19.90
610. LW28GS-63-3	INTERRUPTOR CANDADO CNC ON-OFF 3P	63 AMP	ON-OFF	3P	1	33.80
611. LW28GS-125-3	INTERRUPTOR CANDADO CNC ON-OFF 3P	125 AMP	ON-OFF	3P	1	57.99
612. LW28GS-160-3	INTERRUPTOR CANDADO CNC ON-OFF 3P	160 AMP	ON-OFF	3P	1	78.30

TRANSFERENCIAS AUTOMÁTICAS

NUEVO

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	VOLT.	EMPAQUE	PRECIO USD
613. YCQ3B-2P-63A	TRANSFERENCIA MANUAL+AUT CNC 2P-63A MONOF.	400V	1	86.25
614. YCQ3B-4P-63A	TRANSFERENCIA MANUAL+AUT CNC 4P-63A TRIFÁSICA	400V	1	110.00
615. YCS1-160 4P 160A	TRANSFERENCIA MANUAL+AUT CNC 160A	600V	2	280.60
616. YCS1-250 4P 250A	TRANSFERENCIA MANUAL+AUT CNC 250A	600V	2	315.60
617. YCS1-400 4P 400A	TRANSFERENCIA MANUAL+AUT CNC 400A	600V	2	618.85
618. YCS1-630 4P 630A	TRANSFERENCIA MANUAL+AUT CNC 630A	600V	2	780.05

Modelo YCS



YCQ3B-2P



YCQ3B-4P



CAMBIOS SIN PREVIO AVISO

ZUMBADORES (BUZZER) / SIRENAS



	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN			COLOR	MODELO	VOLT.	VOLUM	PRECIO USD
FM-2 220V	619. FM-2 220V	ZUMBADOR	CNC	POLIAM.	BLAN/GRIS	S/PUESTO	220V	8 DB	7.26
FM-1 220V	620. FM-1 220V	ZUMBADOR	CNC	POLIAM.	BLAN/GRIS	EMPOTRAB.	220V	8 DB	5.94
YC-MS	621. YC-MS 12VDC	SIRENA	CNC	METAL	ROJO	METÁLICA	12VDC	105 DB	13.15
	622. YC-MS 24VDC	SIRENA	CNC	METAL	ROJO	METÁLICA	24VDC	105 DB	13.15
	623. YC-MS 120V	SIRENA	CNC	METAL	ROJO	METÁLICA	120V	105 DB	13.15
MS-290	624. YC-MS 220V	SIRENA	CNC	METAL	ROJO	METÁLICA	220V	105 DB	13.15
	625. MS-290/110V	SIRENA	CNC	METAL	GRIS	METÁLICA	110V	120 DB	22.70
MS-390	626. MS-290/220V	SIRENA	CNC	METAL	GRIS	METÁLICA	220V	120 DB	22.70
	627. MS-390/110V	SIRENA	CNC	METAL	ROJO	REFORZADA	110V	140 DB	46.80
	628. MS-390/220V	SIRENA	CNC	METAL	ROJO	REFORZADA	220V	140 DB	46.80

TERMINALES AISLADOS - TIPO OJO

NORMAS:	IEC269 / GB13539
TEMPERATURA:	(-55 / 150°C)
CALIBRE DE LOS TERMINALES AWG	-5~40°C

APLICACIÓN: Se utilizan para facilitar las conexiones entre cables, o con máquinas u otros dispositivos.

COLOR	CALIBRE
ROJO	22-18 AWG
AZUL	16-14 AWG
AMARILLO	12-10 AWG

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	DIAMET. OJO	COLOR	PERNO	EMPAQ.	PRECIO (X 100U)
629. RVL 1.25-4	"OJO" ROJO	4.3mm	ROJO	#8 (5/32")	1000	4.35
630. RVL 1.25-5	"OJO" ROJO	5.3mm	ROJO	#10 (3/16")	1000	4.45
631. RVL 1.25-6	"OJO" ROJO	6.5mm	ROJO	1/4"	1000	6.45
632. RVL 2-4	"OJO" AZUL	4.3mm	AZUL	#8 (5/32")	1000	5.20
633. RVL 2-5	"OJO" AZUL	5.3mm	AZUL	#10 (3/16")	1000	5.70
634. RVS 2-5	"OJO" AZUL Mayor Diam Ext	5.3-6.3mm	AZUL	#10 (3/16")	1000	5.85
635. RV 2-6	"OJO" AZUL	6.5mm	AZUL	1/4"	1000	7.35
636. RVS5.5-4	"OJO" AMARILLO	4.3mm	AMARILLO	#8 (5/32")	1000	8.40
637. RVL5.5-4	"OJO" AMARILLO Mayor Diam Ext	4.3-5.3mm	AMARILLO	#8 (5/32")	1000	9.20
638. RV5.5-5	"OJO" AMARILLO	5.3mm	AMARILLO	#10 (3/16")	500	9.35
639. RV5.5-6	"OJO" AMARILLO	6.5mm	AMARILLO	1/4"	500	12.30
640. RVS5.5-8	"OJO" AMARILLO	8.4mm	AMARILLO	5/16"	500	13.65



TERMINALES AISLADOS - TIPO U

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	DIAMET. U	COLOR	PERNO	EMPAQ.	PRECIO (X 100U)
641. SVS1.25-3.5	"U" ROJO	3.7mm	ROJO	#6 (1/8")	1000	4.00
642. SVM1.25-4	"U" ROJO	4.3mm	ROJO	#8 (5/32")	1000	4.35
643. SVS1.25-5	"U" ROJO	5.3mm	ROJO	#10 (3/16")	1000	4.70
644. SVL2-4	"U" AZUL	4.3mm	AZUL	#8 (5/32")	1000	5.00
645. SVS2-5	"U" AZUL	5.3mm	AZUL	#10 (3/16")	1000	5.20
646. SV3.5-4	"U" NEGRO #12AWG	4.3mm	NEGRO	#8 (5/32")	1000	7.58
647. SVL5.5-4	"U" AMARILLO	4.3mm	AMARILLO	#8 (5/32")	1000	9.60
648. SV5.5-5	"U" AMARILLO	5.3mm	AMARILLO	#10 (3/16")	1000	9.80



TERMINALES AISLADOS - TIPO RIEL MACHO

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	ANCHO ESPADA	COLOR	AWG	EMPAQ.	PRECIO (X 100U)
649. MD1.25-250	MACHO ROJO	6.35 mm	ROJO	# 22-16	1000	4.75
650. MDD2-250	MACHO AZUL	6.35 mm	AZUL	# 16-14	1000	5.30
651. MDD5.5-250	MACHO AMARILLO	6.35 mm	AMARILLO	# 12-10	500	6.30



TERMINALES AISLADOS TIPO RIEL / HEMBRA



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	ANCHO VAINA	COLOR	AWG	EMPAQ.	PRECIO (X 100U)
652. FDD1.25-187	TERMINAL HEMBRA ROJO	4.75mm	ROJO	# 22-16	1000	3.95
653. FDD2-187(5)	TERMINAL HEMBRA ROJO	5.3mm	ROJO	# 22-16	1000	4.20
654. FDD1.25-250	TERMINAL HEMBRA ROJO	6.35mm	ROJO	# 22-16	1000	4.20
655. FDD2-187(8)	TERMINAL HEMBRA AZUL	4.75mm	AZUL	# 16-14	1000	4.40
656. FDD2-250	TERMINAL HEMBRA AZUL	6.35mm	AZUL	# 16-14	1000	5.95
657. FDD5.5-250	TERMINAL HEMBRA AMARILLO	6.35mm	AMARILLO	# 12-10	500	6.60

TERMINALES AISLADOS - TIPO PIN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	COLOR	AWG	DIMENSIÓN	EMPAQ.	PRECIO (X 100U)
658. PTV1.25-10	PIN ROJO	ROJO	# 22-16	0.5-1.5 x 10	1000	4.76
659. PTV2-12	PIN AZUL	AZUL	# 16-14	1.5-2.5 x 12	1000	6.73
660. PTV5.5-13	PIN AMARILLO	AMARILLO	# 12-10	4-6 x 13	500	12.56



TERMINALES AISLADOS - TIPO PUNTERA

NOTA: Los colores del aislamiento pueden cambiar.



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	DIAMET. INTERNO	AWG	COLOR	EMPAQ.	PRECIO (X 100U)
661. E0508	TERMINAL PUNTERA NARANJA	1.2mm	# 24-22	NARANJA	1000	1.05
662. E7508	TERMINAL PUNTERA BLANCO	1.4mm	20	BLANCO	1000	1.20
663. E1008	TERMINAL PUNTERA AMARILLO	1.7mm	18	AMARILLO	1000	1.47
664. E1508	TERMINAL PUNTERA ROJO	2.0mm	16	ROJO	1000	1.55
665. E2508	TERMINAL PUNTERA AZUL	2.5mm	14	AZUL	1000	2.10
666. E4009	TERMINAL PUNTERA GRIS	3.2mm	12	GRIS	1000	3.50
667. E1012	TERMINAL PUNTERA CAFÉ	3.9mm	# 10-8	CAFÉ	1000	5.40

TERMINALES AISLADOS - TIPO BALA (MACHO)



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	ANCHO ESPADA	AWG	COLOR	EMPAQ.	PRECIO (X 100U)
668. MPD1.25-156	TERMINAL BALA MACHO ROJO	4.8mm	# 22-16	ROJO	1000	4.45
669. MPD2-156	TERMINAL BALA MACHO AZUL	4.8mm	# 16-14	AZUL	1000	4.75
670. MPD5.5-195	TERMINAL BALA MACHO AMARILLO	4.8mm	# 12-10	AMARILLO	500	6.85

TERMINALES AISLADOS - TIPO BALA (HEMBRA)

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CALIBRE	AWG	COLOR	EMPAQ.	PRECIO (X 100U)
671. FRD1.25-156	TERMINAL BALA HEMBRA ROJO	4mm	# 22-16	ROJO	1000	6.99
672. FRD2-156	TERMINAL BALA HEMBRA AZUL	5mm	# 16-14	AZUL	500	8.40
673. FRD5.5-195	TERMINAL BALA HEMBRA AMARILLO	5mm	# 12-10	AMARILLO	500	8.90



TERMINALES DE COMPRESIÓN Cobre Estañado

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	Φ DIAM. AGUJERO	PERNO	AWG	LONGITUD	AMP.	EMPAQ.	PRECIO (X Unid.)
CORTOS								
674. SC10-F6	TERMINAL COMPRESIÓN	6mm	1/4"	# 8	CORTO	40A	100	0.20
675. SC10-F8	TERMINAL COMPRESIÓN	8mm	5/16"	# 8	CORTO	40A	100	0.20
676. SC16-F6	TERMINAL COMPRESIÓN	6mm	1/4"	# 6	CORTO	55A	100	0.28
677. SC16-F8	TERMINAL COMPRESIÓN	8mm	5/16"	# 6	CORTO	55A	100	0.28
678. SC25-F6	TERMINAL COMPRESIÓN	6mm	1/4"	# 4	CORTO	70A	100	0.38
679. SC25-F8	TERMINAL COMPRESIÓN	8mm	5/16"	# 4	CORTO	70A	100	0.38
680. SC35-F8	TERMINAL COMPRESIÓN	8mm	5/16"	# 2	CORTO	95A	100	0.63
681. SC35-F10	TERMINAL COMPRESIÓN	10mm	3/8"	# 2	CORTO	95A	100	0.63
682. SC50-F8	TERMINAL COMPRESIÓN	8mm	5/16"	# 1/0	CORTO	125A	100	1.05
683. SC50-F10	TERMINAL COMPRESIÓN	10mm	3/8"	# 1/0	CORTO	125A	100	1.05
LARGOS								
684. JG50-F8	TERMINAL COMPRESIÓN	8mm	5/16"	# 1/0	LARGO	125A	100	1.59
685. JG50-F10	TERMINAL COMPRESIÓN	10mm	3/8"	# 1/0	LARGO	125A	100	1.59
686. JG70-F8	TERMINAL COMPRESIÓN	8mm	5/16"	# 2/0	LARGO	145A	100	2.59
687. JG70-F10	TERMINAL COMPRESIÓN	10mm	3/8"	# 2/0	LARGO	145A	100	2.59
688. JG95-F10	TERMINAL COMPRESIÓN	10mm	3/8"	# 3/0	LARGO	165A	100	3.58
689. JG95-F12	TERMINAL COMPRESIÓN	12mm	1/2"	# 3/0	LARGO	165A	100	3.58
690. JG120-F12	TERMINAL COMPRESIÓN	12mm	1/2"	4/0-250 MCM	LARGO	195A	100	4.95
691. JG150-F12	TERMINAL COMPRESIÓN	12mm	1/2"	250MCM	LARGO	215A	100	6.25
692. JG150-F16	TERMINAL COMPRESIÓN	16mm	5/8"	250MCM	LARGO	215A	100	6.25
693. JG185-F16	TERMINAL COMPRESIÓN	16mm	5/8"	350MCM	LARGO	260A	100	8.90
694. JG240-F16	TERMINAL COMPRESIÓN	16mm	5/8"	400-500 MCM	LARGO	280A	100	11.35
695. JG300-F20	TERMINAL COMPRESIÓN	20mm	13/16"	600MCM	LARGO	355A	100	15.45



UNIÓN DE COMPRESIÓN Cobre Estañado

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	LARGO mm	DIÁMETRO mm	AWG	EMPAQ.	PRECIO (X Unid.)
696. GT-10	UNIÓN DE COMPRESIÓN CNC	4.8mm	30	# 8	100	0.24
697. GT-16	UNIÓN DE COMPRESIÓN CNC	5.5mm	35	# 6	100	0.34
698. GT-25	UNIÓN DE COMPRESIÓN CNC	7mm	40	# 4	100	0.45
699. GT-35	UNIÓN DE COMPRESIÓN CNC	8.2mm	45	# 2	100	0.68
700. GT-50	UNIÓN DE COMPRESIÓN CNC	9.8mm	50	# 1/0	100	1.19
701. GT-70	UNIÓN DE COMPRESIÓN CNC	11.50mm	55	# 2/0	50	1.78
702. GT-95	UNIÓN DE COMPRESIÓN CNC	13.5mm	60	# 3/0	50	2.51
703. GT-120	UNIÓN DE COMPRESIÓN CNC	15mm	65	4/0-250MCM	50	3.52
704. GT-150	UNIÓN DE COMPRESIÓN CNC	16.5mm	70	250-300MCM	50	4.40
705. GT-185	UNIÓN DE COMPRESIÓN CNC	18.5mm	75	350MCM	55	6.38
706. GT-300	UNIÓN DE COMPRESIÓN CNC	24mm	85	600MCM	25	11.35



CONECTOR PERNO PARA BREAKER CAJA MOLDEADA Al-Cu

NUEVO

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	AMP.	EMPAQ.	PRECIO
707. CA5R	CONECTOR-PERNO P/BREAKER C.M. YCM1 CASE 125A	125A	200	1.40
708. CA-250	CONECTOR-PERNO P/BREAKER C.M. YCM1 CASE 250A	250A	30	2.50
709. SH-500	CONECTOR-PERNO P/BREAKER C.M. YCM1 CASE 400A	400A	30	4.30



HERRAMIENTAS

MACHINADORAS HIDRÁULICAS Y ELÉCTRICAS / JUEGOS DE DADOS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	mm ²	AWG	EMPAQ.	PRECIO
710. YQK-70	MACHINADORA HIDRÁULICA CNC C/DADOS #10 AL 2/0 AWG	4-70mm ²	#10 - 2/0	1	80.70
711. KYQ-300	MACHINADORA HIDRÁULICA HEXAGONAL #6 AL 600 MCM	16-300mm ²	#6 AL 600 MCM	1	268.75
712. FYQ-400	MACHINADORA HIDRÁUL. CON DADOS #6 AL 800 MCM	16-400mm ²	#6 AL 800 MCM	1	373.85
713. FYQ-630	MACHINADORA HIDRÁUL. CON DADOS #300 AL 1000 MCM	152-507mm ²	#300 AL 1000 MCM	1	1116.00
714. EZ-300	MACHINA Eléctrica C/Carg CNC 6AWG-600MCM C/DADO PRÓXIMAMENTE	16-300mm ²	6AWG AL 600MCM	1	799.00
715. EZ-400	MACHINA Eléctrica C/Carg CNC 6AWG-800MCM C/DADO	16-400mm ²	6AWG AL 800MCM	1	1287.00



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	MODELO	EMPAQ.	PRECIO
716. EZ-400-C	JUEGO DE DADOS X 4 PARA MACHI. ELEC. EZ400	TIPO C	1	65.00
717. EZ-400-H	JUEGO DE DADOS X 6 PARA MACHI. ELEC. EZ400	TIPO H	1	36.00



MACHINADORAS MANUALES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TIPO DE TERMINAL	EMPAQ.	PRECIO
718. HS-04WFL	MACHINADORA #10 - #22 AWG (95 -6mm ²)	PUNTERA	1	23.25
719. HS-30J	MACHINADORA #10 - #22 AWG (0.5-6mm ²)	AISLADO	1	17.95
720. FS-047	PELADORA Y CORTADORA DE CABLE #10 - 22 AWG	PELADO./AISLADO.	1	9.20



AISLADORES PORTA-BARRA / TIPO ESCALERA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	ALTO mm	MAX. DIAM.	EMPAQ.	PRECIO (X Unid.)
721. SM-25	AISLADOR PORTA-BARRAS CNC	25mm	24mm	10	0.58
722. SM-30	AISLADOR PORTA-BARRAS CNC	30mm	26mm	10	0.68
723. SM-35	AISLADOR PORTA-BARRAS CNC	35mm	28mm	10	0.81
724. SM-40	AISLADOR PORTA-BARRAS CNC	40mm	42mm	10	0.92
725. SM-51	AISLADOR PORTA-BARRAS CNC	51mm	29mm	10	1.08
726. SM-76	AISLADOR PORTA-BARRAS CNC	76mm	50mm	50	2.56

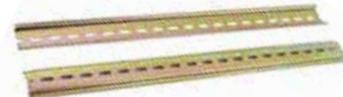
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	MEDIDA PULGADA	MEDIDAS MILIMETR	EMPAQ.	PRECIO (X Unid.)
727. CT4-20	AISLADOR ESCALERA CNC 206A	3/4"	21mm	2/120	3.20
728. CT5-25	AISLADOR ESCALERA CNC 263A	1"	26mm	5/60	4.15
729. CT4-30	AISLADOR ESCALERA CNC 332A	1 1/4"	33mm	2/40	5.50
730. CT4-40	AISLADOR ESCALERA CNC 422A	1 5/8"	41mm	2/40	6.16
731. CJ4-40	AISLADOR ESCALERA CNC 450A	1 3/4"	44mm	2/40	6.30
732. CT4-50	AISLADOR ESCALERA CNC 583A	1 1/2"	53mm	2/20	10.80

Aplicación: Conexiones de aislamiento en tableros de control y fuerza.



RIEL DIN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	ESPESOR	LONG.	EMPAQ.	PRECIO (X Unid.)
733. RIEL-AC-35 1M	RIEL DIN METALICA PERFORADA 35mm X 1m	35mm	1 m	100	1.57



INSTRUMENTOS DE MEDICIÓN ANALÓGICOS TIPO LENGUETA EN AC

AMPERÍMETROS AC P/PANEL Y USO C/ TRANSFORMADOR (Con Escala Intercambiable)

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	AMPERAJE	MEDIDAS (mm)	EMPAQ.	PRECIO
48x48					
734. A48/30A	AMPERIMETRO C/ESCALA	30A	48X48	1	10.85
735. A48/60A	AMPERIMETRO C/ESCALA	60A	48X48	1	10.85
736. A48/100A	AMPERIMETRO C/ESCALA	100A	48X48	1	10.85
737. A48/200A	AMPERIMETRO C/ESCALA	200A	48X48	1	10.85
72x72					
738. AMP72	AMP. SIN ESCALA	-	72X72	1	9.99
739. E7/30A	ESCALA	30A	72X72	1	1.20
740. E7/60A	ESCALA	60A	72X72	1	1.20
741. E7/100A	ESCALA	100A	72X72	1	1.20
742. E7/200A	ESCALA	200A	72X72	1	1.20
743. E7/300A	ESCALA	300A	72X72	1	1.20
744. E7/500A	ESCALA	500A	72X72	1	1.20
745. E7/600A	ESCALA	600A	72X72	1	1.20
746. E7/800A	ESCALA	800A	72X72	1	1.20



PRECIOS NO INCLUYEN %IVA

INSTRUMENTOS DE MEDICIÓN ANALÓGICOS TIPO LENGUETA EN AC

AMPERÍMETROS AC P/PANEL Y USO C/ TRANSFORMADOR (Con Escala Intercambiable)



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	AMPERAJE	MEDIDAS (mm)	EMPAQ.	PRECIO
96x96					
747. AMP96	AMP. SIN ESCALA	-	96X96	1	9.99
748. E9/30A	ESCALA	30A	96X96	1	1.20
749. E9/60A	ESCALA	60A	96X96	1	1.20
750. E9/100A	ESCALA	100A	96X96	1	1.20
751. E9/200A	ESCALA	200A	96X96	1	1.20
752. E9/300A	ESCALA	300A	96X96	1	1.20
753. E9/500A	ESCALA	500A	96X96	1	1.20
754. E9/600A	ESCALA	600A	96X96	1	1.20
755. E9/800A	ESCALA	800A	96X96	1	1.20
756. E9/1000A	ESCALA	1000A	96X96	1	1.20
757. E9/1500A	ESCALA	1500A	96X96	1	1.20
758. E9/2000A	ESCALA	2000A	96X96	1	1.20
759. E9/2500A	ESCALA	2500A	96X96	1	1.20
760. E9/3000A	ESCALA	3000A	96X96	1	1.20

VOLTÍMETROS ANALÓGICOS P/PANEL TIPO AGUJA AC



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	VOLTAJE	MEDIDAS (mm)	EMPAQ.	PRECIO
761. V48/150V	VOLTIMETRO CNC	0-150 V	48X48	1	10.95
762. V48/300V	VOLTIMETRO CNC	0-300 V	48X48	1	10.95
763. V48/600V	VOLTIMETRO CNC	0-600 V	48X48	1	10.95
764. V72/150V	VOLTIMETRO CNC	0-150 V	72X72	1	10.95
765. V72/300V	VOLTIMETRO CNC	0-300 V	72X72	1	10.95
766. V72/600V	VOLTIMETRO CNC	0-600 V	72X72	1	10.95
767. V96/150V	VOLTIMETRO CNC	0-150 V	96X96	1	10.95
768. V96/300V	VOLTIMETRO CNC	0-300 V	96X96	1	10.95
769. V96/600V	VOLTIMETRO CNC	0-600 V	96X96	1	10.95

INSTRUMENTOS DE MEDICIÓN TIPO LUZ PILOTO 22mm

VOLTÍMETROS - 22mm

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	COLOR	VOLTAJE EN AC	EMPAQ.	PRECIO
770. AD-22DVOLT/R	LUZ PILOTO VOLTIMETRO 22mm	ROJO	20-500V	10	2.77
771. AD-22DVOLT/G	LUZ PILOTO VOLTIMETRO 22mm	VERDE	20-500V	10	2.77
772. AD-22DVOLT/B	LUZ PILOTO VOLTIMETRO 22mm	AZUL	20-500V	10	2.77
773. AD-22DVOLT/Y	LUZ PILOTO VOLTIMETRO 22mm	AMARILLO	20- 500V	10	2.77



AMPERÍMETROS - 22mm

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	COLOR	AMPERAJE	EMPAQ.	PRECIO
774. AD-22DAMP/R	LUZ PILOTO AMPERIMETRO 22mm CON TRANSFORMADOR	ROJO	0-100 A	5	6.00
775. AD-22DAMP/G	LUZ PILOTO AMPERIMETRO 22mm CON TRANSFORMADOR	VERDE	0-100 A	5	6.00
776. AD-22DAMP/B	LUZ PILOTO AMPERIMETRO 22mm CON TRANSFORMADOR	AZUL	0-100 A	5	6.00
777. AD-22DAMP/Y	LUZ PILOTO AMPERIMETRO 22mm CON TRANSFORMADOR	AMARILLO	0-100 A	5	6.00



FRECUENCÍMETROS - 22mm

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	COLOR	FRECUENCIA Hz	EMPAQ.	PRECIO
778. AD-22DHZ/R	LUZ PILOTO FRECUENCIOMETRO 22mm	ROJO	0-99 Hz	10	2.77
779. AD-22DHZ/G	LUZ PILOTO FRECUENCIOMETRO 22mm	VERDE	0-99 Hz	10	2.77



KILOVATÍMETROS - INDICADOR DE ENERGÍA

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	COLOR	FRECUENCIA Hz	EMPAQ.	PRECIO
780. AD16-22KW R	LUZ PILOTO KILOWATT 22mm CNC	ROJO	220V / 26KW	5	9.55

NUEVO



TERMÓMETRO / VOLT. AMP. HZ. (3 EN 1) - 22mm

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	COLOR	VOLTAJE	EMPAQ.	PRECIO
781. AD16-22DT/W	LUZ PILOTO TEMPERATURA -20 A 199°C 22mm	BLANCO	50-380 V	5	7.10
782. AD16-22VAHZ/W	LUZ PILOTO VOLT. AMP. HZ. 3 EN 1 22mm	BLANCO	50-500 V	5	9.80



TRANSFORMADORES DE CORRIENTE TIPO: LMZ

CÓDIGO	AMPERAJE	V.A.	Ø MÁXIMO	MAX. ANCHO DE BARRA	EMPAQ.	PRECIO
CLASE 0.5 / 660V 50-60HZ MAX						
783. LMZ 30/5A	30/5A	2.5 VA	30 mm	36 mm	60	8.95
784. LMZ 60/5A	60/5A	2.5 VA	30 mm	36 mm	60	8.95
785. LMZ 100/5A	100/5A	5 VA	30 mm	36 mm	60	8.95
786. LMZ 200/5A	200/5A	5 VA	30 mm	36 mm	60	8.95
787. LMZ 300/5A	300/5A	5 VA	30 mm	36 mm	60	8.95
788. LMZ 500/5A	500/5A	10 VA	42 mm	61 mm	40	12.25
789. LMZ 600/5A	600/5A	10 VA	42 mm	61 mm	40	12.25
790. LMZ 800/5A	800/5A	15 VA	43 mm	80 mm	20	17.65
791. LMZ 1000/5A	1000/5A	20 VA	51 mm	102 mm	20	19.80
792. LMZ 1500/5A	1500/5A	20 VA	51 mm	102 mm	20	24.85
793. LMZ 2000/5A	2000/5A	20 VA	72 mm	154 mm	10	29.89
794. LMZ 2500/5A	2500/5A	20 VA	72 mm	154 mm	10	32.70
795. LMZ 3000/5A	3000/5A	20 VA	72 mm	154 mm	10	37.50



AUTO TRANSFORMADORES VARIABLES (VARIACS)

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO:

- Son transformadores que permiten obtener un voltaje de salida ajustable de acuerdo al requerimiento del usuario, TDGC2 (Monofásicos) y TSGC2 (Trifásicos).
- El voltaje máximo de consumo de corriente es hasta 220v regulados en seco.

APLICACIONES:

- Pruebas de laboratorio de: herramientas, maquinaria, transformadores, motores, etc.
- Productos electromecánicos, producción en línea.
- Departamentos de investigación científica / certificaciones eléctricas.
- Industria petrolera, campo petrolero, de la construcción, telecomunicaciones.
- Puede ser usado también en líneas eléctricas de bajo voltaje con una energía menor y un gran ancho de onda.



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CAPACIDAD (KVA)	AMPERIOS (AMP.)	EMPAQ.	PRECIO
MONOFASICOS					
796. TDGC2-05	VARIAC MONOFAS. 220V / 0-250V	0.5 KVA	2 A	5	77.50
797. TDGC2-1	VARIAC MONOFAS. 220V / 0-250V	1 KVA	4 A	1	123.05
798. TDGC2-2	VARIAC MONOFAS. 220V / 0-250V	2 KVA	8 A	1	170.45
799. TDGC2-3	VARIAC MONOFAS. 220V / 0-250V	3 KVA	12 A	1	205.35
800. TDGC2-5	VARIAC MONOFAS. 220V / 0-250V	5 KVA	20 A	1	355.60
TRIFASICOS					
801. TSGC2-3	VARIAC TRIFAS. 380V / 0-450V	3 KVA	4 A	1	339.65
802. TSGC2-6	VARIAC TRIFAS. 380V / 0-450V	6 KVA	8 A	1	485.65
803. TSGC2-9	VARIAC TRIFAS. 380V / 0-450V	9 KVA	12 A	1	575.70
804. TSGC2-15	VARIAC TRIFAS. 380V / 0-450V	15 KVA	23 A	1	975.00

NUEVO

TRANSFORMADORES DE CONTROL MONOFÁSICOS SECOS / SALIDA: 12-24V (AC)

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	POTENCIA	VOLTAJE DE ENTRADA (AC)	VOLTAJE DE SALIDA (AC)	PRECIO
805. JBK5-40-12/24	TRANSFORMADOR DE VOLTAJE	79mm X 89mm X 74mm	40VA	110-240-480V	12-24V
806. JBK5-63-12/24	TRANSFORMADOR DE VOLTAJE	79mm X 89mm X 74mm	63VA	110-240-480V	12-24V
807. JBK5-100-12/24	TRANSFORMADOR DE VOLTAJE	86mm X 97mm X 77mm	100VA	110-240-480V	12-24V
808. JBK5-160-12/24	TRANSFORMADOR DE VOLTAJE	97mm X 107mm X 94mm	160VA	110-240-480V	12-24V
809. JBK5-250-12/24	TRANSFORMADOR DE VOLTAJE	97mm X 107mm X 102mm	250VA	110-240-480V	12-24V

NUEVO

TRANSFORMADORES DE CONTROL MONOFÁSICOS SECOS / SALIDA: 120-240V (AC)

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	POTENCIA	VOLTAJE DE ENTRADA (AC)	VOLTAJE DE SALIDA (AC)	PRECIO
810. JBK5-40-110/240	TRANSFORMADOR DE VOLTAJE	79mm X 89mm X 74mm	40VA	110-240-480V	120-240V
811. JBK5-63-110/240	TRANSFORMADOR DE VOLTAJE	79mm X 89mm X 74mm	63VA	110-240-480V	120-240V
812. JBK5-100-110/240	TRANSFORMADOR DE VOLTAJE	86mm X 97mm X 77mm	100VA	110-240-480V	120-240V
813. JBK5-160-110/240	TRANSFORMADOR DE VOLTAJE	97mm X 107mm X 94mm	160VA	110-240-480V	120-240V
814. JBK5-250-110/240	TRANSFORMADOR DE VOLTAJE	97mm X 107mm X 102mm	250VA	110-240-480V	120-240V
815. JBK5-500-110/240	TRANSFORMADOR DE VOLTAJE	120mm X 127mm X 102mm	500VA	110-240-480V	120-240V
816. JBK5-800-110/240	TRANSFORMADOR DE VOLTAJE	150mm X 150mm X 132mm	800VA	110-240-480V	120-240V
817. JBK5-1000-110/240	TRANSFORMADOR DE VOLTAJE	155mm X 150mm X 207mm	1000VA	110-240-480V	120-240V
818. JBK5-1600-110/240	TRANSFORMADOR DE VOLTAJE	180mm X 170mm X 232mm	1600VA	110-240-480V	120-240V
819. JBK5-2000-110/240	TRANSFORMADOR DE VOLTAJE	180mm X 170mm X 232mm	2000VA	110-240-480V	120-240V
820. JBK5-2500-110/240	TRANSFORMADOR DE VOLTAJE	205mm X 185mm X 262mm	2500VA	110-240-480V	120-240V

SALIDA: 12-24V (AC)

NUEVO



SALIDA: 120-240V (AC)

PRECIOS NO INCLUYEN %IVA

BOTONERAS COLGANTES PARA CONTROL 5A

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PULSADORES	AMP.	EMPAQ.	PRECIO
821. COB-61 5A	BOTONERA DE CONTROL	2P	5A	72	4.80
822. COB-62 5A	BOTONERA DE CONTROL	4P	5A	48	7.00
823. COB-63 5A	BOTONERA DE CONTROL	6P	5A	42	9.40
824. COBS-61	BOTONERA +PULS. MARCHA Y PARO	2P+Marcha-Paro	5A	48	7.75
825. COBS-62	BOTONERA +PULS. MARCHA Y PARO	4P+Marcha-Paro	5A	42	10.95



EXPLOSION PROOF

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO:

ZONAS DE USO: ZONA 1, ZONA 2 (LUGARES PELIGROSOS) / IIA, IIB (AMBIENTES EXPLOSIVOS). NORMA: IEC60079

APLICACIONES: Equipos de fuerza, mando e iluminación a prueba de explosión, agua y polvo. Se utiliza en terrenos donde la energía requiere mayor protección y conductividad sin riesgo. Usado en la ind. Petrolera / naviera.



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	FUNCIÓN	VOLTAJE	IP	PRECIO
826. CBJH-1/2" A	CAJA EXPLOSION 1 SALIDA 1/2" A	CAJA	380V	IP55	50.00
827. CBJH-3/4" C	CAJA EXPLOSION 3 SALIDAS 3/4" C	CAJA	380V	IP55	60.00


LUMINARIAS - LICUADORAS IEC60079

828. CBBJ	LICUADORA E.P. AER. C/Sonido C/Foco -20 ~ 40°C	50dB / 150rpm	220V	IP54	245.00
-----------	---	---------------	------	------	---------------


PULSADOR / SELECTOR E.P.

829. CBA53-2	CAJA EXPLO. 3/4" C/PULS. ON/OFF	PULSADOR 10A	380V	IP54	135.00
--------------	---------------------------------	--------------	------	------	---------------

VARIADORES DE FRECUENCIA CNC

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	HP	ENTRADAS	SALIDAS	EMPAQUE	PVP
830. IST230A-S07B	MINI VARIADOR DE FREC. CNC 0.75KW -220V IN: 1F OUT: 3F	1HP	MONOFÁSICO 220V	3FASES 220V	1	150.25
831. IST230A-S15B	MINI VARIADOR DE FREC. CNC 1.5KW -220V IN: 1F OUT: 3F	2HP	MONOFÁSICO 220V	3FASES 220V	1	174.50
832. IST230A-S22B	MINI VARIADOR DE FREC. CNC 2.2KW -220V IN: 1F OUT: 3F	3HP	MONOFÁSICO 220V	3FASES 220V	1	189.99
833. YCB1000-2S0040G	VARIADOR CNC 4KW- 5.5HP IN/OUT: 220V 1F/3F	5.5HP	MONOFÁSICO 220V	3FASES 220V	1	446.50
834. YCB1000-2T0055G	VARIADOR CNC 5.5KW - 7.5HP IN/OUT: 220V 3F	7.5HP	TRIFÁSICO 220V	3FASES 220V	1	597.90
835. YCB1000- 2T0075G	VARIADOR CNC 7.5KW - 10HP IN/OUT: 220V 3F	10HP	TRIFÁSICO 220V	3FASES 220V	1	896.00
836. YCB1000-2T0110G	VARIADOR CNC 11KW - 15HP IN/OUT: 220V 3F	15HP	TRIFÁSICO 220V	3FASES 220V	1	1073.00
837. YCB1000-2T0150G	VARIADOR CNC 15KW - 20HP IN/OUT: 220V 3F	20HP	TRIFÁSICO 220V	3FASES 220V	1	1310.05

NUEVO



MINI VARIADOR



VARIADOR

NUEVO

CANALETAS RANURADAS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES (mm)			EMPAQ.	PRECIO
		ANCHO	ALTO	LARGO		
838. C-2525	CANAleta RANURADA GRIS	25	25	2m	100	3.80
839. C-4025	CANAleta RANURADA GRIS	25	40	2m	50	5.00
840. C-3535	CANAleta RANURADA GRIS	35	35	2m	50	5.25
841. C-4040	CANAleta RANURADA GRIS	40	40	2m	50	6.25
842. C-6040	CANAleta RANURADA GRIS	40	60	2m	50	7.50
843. C-4545	CANAleta RANURADA GRIS	45	45	2m	50	6.75
844. C-5050	CANAleta RANURADA GRIS	50	50	2m	50	8.00
845. C-6050	CANAleta RANURADA GRIS	50	60	2m	40	8.50
846. C-6060	CANAleta RANURADA GRIS	60	60	2m	40	9.50
847. C-5080	CANAleta RANURADA GRIS	80	50	2m	30	10.80
848. C-8080	CANAleta RANURADA GRIS	80	80	2m	18	14.00
849. C-50100	CANAleta RANURADA GRIS	100	50	2m	20	13.20
850. C-100100	CANAleta RANURADA GRIS	100	100	2m	18	21.00



PRENSA-ESTOPA PARA CABLES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	DIAMETRO PERFORAC.	CALIBRE PLG	CALIBRE AWG	COLOR	EMPAQ.	PRECIO (X Unid.)
GRISES							
851. PG9	PRENSA-ESTOPA CNC P/CABLE	15.2 mm	5/16"	4-8mm	GRIS	100	0.16
852. PG11	PRENSA-ESTOPA CNC P/CABLE	18.6 mm	3/8"	5-10mm	GRIS	100	0.19
853. PG13.5	PRENSA-ESTOPA CNC P/CABLE	20.4 mm	1/2"	6-12mm	GRIS	100	0.24
854. PG16	PRENSA-ESTOPA CNC P/CABLE	22.5 mm	5/8"	10-14mm	GRIS	100	0.28
855. PG21	PRENSA-ESTOPA CNC P/CABLE	28.3 mm	3/4"	13-18mm	GRIS	100	0.50
856. PG29	PRENSA-ESTOPA CNC P/CABLE	37 mm	1"	18-25mm	GRIS	50	0.80
857. PG36	PRENSA-ESTOPA CNC P/CABLE	47 mm	1 1/4"	22-32mm	GRIS	20	1.35
NEGRAS							
858. PG9 N	PRENSA-ESTOPA CNC P/CABLE	15.2 mm	5/16"	4-8mm	NEGRA	100	0.16
859. PG11 N	PRENSA-ESTOPA CNC P/CABLE	18.6 mm	3/8"	5-10mm	NEGRA	100	0.19
860. PG13.5 N	PRENSA-ESTOPA CNC P/CABLE	20.4 mm	1/2"	6-12mm	NEGRA	100	0.24
861. PG16 N	PRENSA-ESTOPA CNC P/CABLE	22.5 mm	5/8"	10-14mm	NEGRA	100	0.28
862. PG21 N	PRENSA-ESTOPA CNC P/CABLE	28.3 mm	3/4"	13-18mm	NEGRA	100	0.50
863. PG29 N	PRENSA-ESTOPA CNC P/CABLE	37 mm	1"	18-25mm	NEGRA	50	0.80
864. PG36 N	PRENSA-ESTOPA CNC P/CABLE	47 mm	1 1/4"	22-32mm	NEGRA	20	1.35



CAPUCHONES PARA CABLES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	DIAMETRO PERFORAC.	CALIBRE AWG	COLOR	EMPAQ.	PRECIO (X 100u)
865. P72	CONECTOR CABLE CNC (100u)	3X20 / 3X16	14-16	AZUL	1000	4.60
866. P73	CONECTOR CABLE CNC (100u)	3X20 / 3X16 1X18	12-14	NARANJA	1000	5.95
867. P74	CONECTOR CABLE CNC (100u)	1X14 1X18/ 4X14 1X18	10-12	AMARILLO	500	7.45
868. P75	CONECTOR CABLE CNC (100u)	2X14 / 2X10 2X12	8-10	ROJO	500	11.95



CAMBIOS SIN PREVIO AVISO

AMARRAS PLÁSTICAS



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	LONGITUD (Cm) LxA (mm)	EMPAQ.	PRECIO (X 100u)
BLANCAS				
869. CV-100	AMARRA PLÁSTICA BLANCA	10 cm (L 100mm X A 2.5mm)	100	0.65
870. CV-150	AMARRA PLÁSTICA BLANCA	15 cm (L 150mm X A 3.5mm)	100	1.57
871. CV-200	AMARRA PLÁSTICA BLANCA	20 cm (L 200mm X A 4.8mm)	100	3.13
872. CV-250	AMARRA PLÁSTICA BLANCA	25 cm (L 250mm X A 4.8mm)	100	4.19
873. CV-300	AMARRA PLÁSTICA BLANCA	30 cm (L 300mm X A 4.8mm)	100	4.65
874. CV-380	AMARRA PLÁSTICA BLANCA	38 cm (L 380mm X A 4.8mm)	100	6.55
875. CV-400/7	AMARRA PLÁSTICA BLANCA	40 cm (L 400mm X A 7mm)	100	9.95
876. CV-550/9	AMARRA PLÁSTICA BLANCA	55 cm (L 550mm X A 9mm)	100	18.80
877. CV-650/9	AMARRA PLÁSTICA BLANCA	65 cm (L 650mm X A 9mm)	100	27.80
878. CV-760/9	AMARRA PLÁSTICA BLANCA	76 cm (L 760mm X A 9mm)	100	30.50
879. CV-900/9	AMARRA PLÁSTICA BLANCA	90 cm (L 900mm X A 9mm)	100	37.40
NEGRAS				
880. CVN-100	AMARRA PLÁSTICA NEGRA	10 cm (L 100mm X A 2.5mm)	100	0.65
881. CVN-150	AMARRA PLÁSTICA NEGRA	15 cm (L 150mm X A 3.5mm)	100	1.57
882. CVN-200	AMARRA PLÁSTICA NEGRA	20 cm (L 200mm X A 4.8mm)	100	3.13
883. CVN-250	AMARRA PLÁSTICA NEGRA	25 cm (L 250mm X A 4.8mm)	100	4.19
884. CVN-300	AMARRA PLÁSTICA NEGRA	30 cm (L 300mm X A 4.8mm)	100	4.65
885. CVN-380	AMARRA PLÁSTICA NEGRA	38cm (L 380mm X A 4.8mm)	100	6.55
886. CVN-400/7	AMARRA PLÁSTICA NEGRA	40 cm (L 400mm X A 7mm)	100	9.95
887. CVN-550/9	AMARRA PLÁSTICA NEGRA	55 cm (L 550mm X A 9mm)	100	18.80
888. CVN-650/9	AMARRA PLÁSTICA NEGRA	65 cm (L 650mm X A 9mm)	100	27.80
889. CVN-760/9	AMARRA PLÁSTICA NEGRA	76 cm (L 760mm X A 9mm)	100	30.50
890. CVN-900/9	AMARRA PLÁSTICA NEGRA	90 cm (L 900mm X A 9mm)	100	37.40

BASES ADHESIVAS PARA AMARRAS

NUEVO



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	MEDIDAS	ANCHO AMARRA	EMPAQ.	PRECIO (X 100u)
BLANCAS					
891. BA20X20	BASE ADHESIVA CNC PARA CV-100 A CV-380	20 X 20 mm	5mm	100	2.15
892. BA25X25	BASE ADHESIVA CNC PARA CV-200 A CV-380	25 x 25 mm	6mm	100	4.25
893. BA40X40	BASE ADHESIVA CNC PARA CV-400 A CV-900	40 x 40 mm	9mm	100	10.90

ESPIRAL PARA CABLES TRANSPARENTE Y NEGRO



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	MEDIDAS	LONGITUD	EMPAQ.	PRECIO (X 10m)
BLANCAS					
894. CS-06	ESPIRAL PARA CABLES 4X 6X 7.0	6 mm (1/4")	10 m	400	1.65
895. CS-08	ESPIRAL PARA CABLES 6X 8X 10.8	8 mm (5/16")	10 m	200	2.50
896. CS-12	ESPIRAL PARA CABLES 9X 12X 13.9	12 mm (1/2")	10 m	100	4.05
897. CS-19	ESPIRAL PARA CABLES 15X 19X 18.2	19 mm (3/4")	10 m	50	7.65
NEGRAS					
898. CS-06N	ESPIRAL PARA CABLES 4X 6X 7.0	6 mm (1/4")	10 m	400	1.65
899. CS-08N	ESPIRAL PARA CABLES 6X 8X 10.8	8 mm (5/16")	10 m	200	2.50
900. CS-12N	ESPIRAL PARA CABLES 9X 12X 13.9	12 mm (1/2")	10 m	100	4.05
901. CS-19N	ESPIRAL PARA CABLES 15X 19X 18.2	19 mm (3/4")	10 m	50	7.65

BORNERAS PLÁSTICAS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	VOLTAJE	AMP.	#CABLE	EMPAQ.	PRECIO (X Unid.)
902. H-0612	BORNERAS TRANS. PLÁST. 12 POLOS	600V	6A	18	10	0.65
903. H-1512	BORNERAS TRANS. PLÁST. 12 POLOS	600V	15A	16-14	10	1.15
904. H-3012	BORNERAS TRANS. PLÁST. 12 POLOS	600V	30A	12-10	10	1.85
905. H-6012	BORNERAS TRANS. PLÁST. 12 POLOS	600V	60A	8-6	10	3.05
906. H-8012	BORNERAS TRANS. PLÁST. 12 POLOS	600V	80A	4	10	4.45
907. H-10012	BORNERAS TRANS. PLÁST. 12 POLOS	600V	100A	2	10	5.00



BORNERAS CON TAPA TRANSPARENTE

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	VOLTAJE	AMP.	POLOS	EMPAQ.	PRECIO (X Unid.)
908. TB-1504	BORNERAS PLAST. C/TAPA 4P	600V	15A	4P	120	0.59
909. TB-1506	BORNERAS PLAST. C/TAPA 6P	600V	15A	6P	100	0.90
910. TB-1512	BORNERAS PLAST. C/TAPA 12P	600V	15A	12P	50	1.84
911. TB-2504	BORNERAS PLAST. C/TAPA 4P	600V	25A	4P	50	0.98
912. TB-2506	BORNERAS PLAST. C/TAPA 6P	600V	25A	6P	50	1.48
913. TB-2512	BORNERAS PLAST. C/TAPA 12P	600V	25A	12P	25	2.95



REPARTIDORES/ BORNERAS DE CARGA O ENERGÍA CNC

REPARTIDORES UNIPOLARES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	ENTRADAS	SALIDAS	AMP	EMPAQUE	PRECIO
914. UKK-80	REPARTIDOR DE CARGA CNC 1P X 7CONEX. 80A	1X 6AWG (16mm ²)	4*10AWG (6mm ²) +2*6AWG (16mm ²)	80A	100	3.60
915. UKK-125	REPARTIDOR DE CARGA CNC 1P X 8CONEX. 125A	1X 2AWG (35mm ²) +1X6AWG (16mm ²)	6X 6AWG (16mm ²)	125A	100	7.65
916. UKK-160	REPARTIDOR DE CARGA CNC 1P X 8CONEX. 160A	1X 2/0 AWG (70mm ²) +1X6 AWG (16mm ²)	6X 6AWG (16mm ²)	160A	100	8.30

NUEVO



REPARTIDORES VARIOS POLOS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	ENTRADAS	SALIDAS	AMP	EMPAQUE	PRECIO
917. HC-207	REPARTIDOR DE CARGA CNC 2P 7 CONEX. 125A	1X 4AWG (25mm ²) +1X 6AWG (16mm ²) + 5X 10AWG (6mm ²)	*	125A	100	4.95
918. HC-211	REPARTIDOR DE CARGA CNC 2P 11 CONEX. 125A	3X 4AWG (25mm ²) +1X 6AWG (16mm ²) + 7X 10AWG (6mm ²)	*	125A	100	7.15
919. HC-407	REPARTIDOR DE CARGA CNC 4P 7 CONEX. 125A	1X 4AWG (25mm ²) +1X 6AWG (16mm ²) + 5X 10AWG (6mm ²)	*	125A	100	9.35
920. HC-411	REPARTIDOR DE CARGA CNC 4P 11 CONEX. 125A	1X 4AWG (25mm ²) +3X 6AWG (16mm ²) + 7X 10AWG (6mm ²)	*	125A	50	13.55
921. HC-415	REPARTIDOR DE CARGA CNC 4P 15 CONEX. 125A	1X 4AWG (25mm ²) +3X 6AWG (16mm ²) + 11X 10AWG (6mm ²)	*	125A	50	17.50
922. HC-413	REPARTIDOR DE CARGA CNC 4P 13 CONEX. 160A	1X 1/0 AWG (50mm ²) +4X 2AWG (35mm ²) + 2X 4AWG (25mm ²) + 6X 10AWG (6mm ²)	*	160A	20	40.40

NUEVO



PRECIOS NO INCLUYEN %IVA

CINTA TERMOCONTRAÍBLE PLANA 125°C (ALTA TEMPERATURA)

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	Φ REDONDOS (mm) ANTES	Φ REDONDOS (mm) DESPUÉS	CALIBRE AWG	EMPAQ. (m)	PRECIO (X Rollo)
923. DSR-6	TERMOCONTRAÍBLE 1/4"	6mm	3mm	10 AWG	200	72.90
924. DSR-8	TERMOCONTRAÍBLE 5/16"	8mm	4mm	8 AWG	100	38.85
925. DSR-10	TERMOCONTRAÍBLE 3/8"	10mm	5mm	6 AWG	100	48.45
926. DSR-12	TERMOCONTRAÍBLE 1/2"	12mm	6mm	4 AWG	100	58.50
927. DSR-15	TERMOCONTRAÍBLE 5/8"	15,5mm	7,2mm	2 AWG	100	85.85
928. DSR-17	TERMOCONTRAÍBLE 5/8"	17,5mm	8,2mm	1/0 AWG	100	104.30
929. DSR-20	TERMOCONTRAÍBLE 3/4"	21mm	10mm	2/0 AWG	100	125.00
930. DSR-25	TERMOCONTRAÍBLE 1"	26mm	13mm	4/0 AWG	50	88.75
931. DSR-28	TERMOCONTRAÍBLE 1 1/4"	28mm	14mm	500 MCM	50	103.50
932. DSR-30	TERMOCONTRAÍBLE	30mm	15mm	600 MCM	50	120.80
933. DSR-40	TERMOCONTRAÍBLE	42mm	20mm	750 MCM	50	175.65
934. DSR-50	TERMOCONTRAÍBLE 2"	52mm	25mm	1000 MCM	50	246.95
935. DSR-100	TERMOCONTRAÍBLE 4"	102mm	50mm	4 PLG	25	284.99
936. DSR-150	TERMOCONTRAÍBLE 6"	152mm	73mm	6 PLG	25	457.00
937. DSR-180	TERMOCONTRAÍBLE 7.2"	182mm	88mm	7.2 PLG	25	533.00



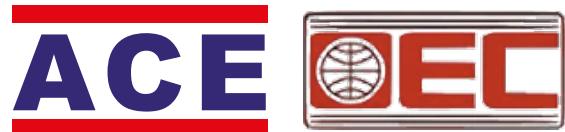
TERMOSTATOS / TERMOCÚPLAS / CABLE DE TERMOCUPLA

Aplicación: Sensores de temperatura en planchas industriales, saunas, turcos, y para los pirómetros con rangos que van de 0-1200°C

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	RANGO	MODELO	LONG.	EMPAQ.	PRECIO
938. PCDT1	TERMOSTATO BULBO MEDIANO 16A	30-90°C	217	95mm	100	10.30
939. PCDT2	TERMOSTATO BULBO LARGO 16A	50-300°C	216	140mm	100	10.30
940. WRJX-31	TERMOCUPLA TIPO "J" TORNILLO	0-600°C	TORNI.	2m	50	6.40
941. WRNKX-31	TERMOCUPLA TIPO "K" TORNILLO	0-800°C	TORNI.	2m	50	6.40
942. WRNJKX-31	TERMOCUPLA TIPO "J" BAYONETA	0-600°C	BAYONET.	2m	50	7.95
943. WRBKX-31	TERMOCUPLA TIPO "K" BAYONETA	0-1200°C	BAYONET.	2m	50	7.95
944. WR126	TERMOC. "J" BULBO ACER MED. 10cm	0-600°C	BULBO	2m	50	11.75
945. WR126 K	TERMOC. "K" BULBO ACER MED. 10cm	0-800°C	BULBO	2m	50	11.75
946. PT100	TERMOC. "PT100" C /BULBO 10cm. DIAM. TUBO 5mm	0-300°C	BULBO	2m	50	32.75
947. CABT1	CABLE DE COMPENSACIÓN P/TERMOCUPLA J	0-600°C	# 3	X metro	R. 100m	1.99
948. CABT2	CABLE DE COMPENSACION P/TERMOCUPLA K	0-1200°C	# 3	X metro	R. 100m	1.99



JAGO ELECTRICAL GROUP



MADE IN INDIA

- Fabricas especializadas en la producción de productos de cobre, aluminio y diversas aleaciones.
- Cuentan con certificaciones UL e ISOS 9002.
- Mayores proveedores de conectores eléctricos para EE.UU., Canadá, Europa y Medio Oriente.





TERMINALES TALÓN Y DE COMPRESIÓN 1H (UL 486A)

CÓDIGO	CÓDIGO ALT	DESCRIPCIÓN	CALIBRE AWG	EMPAQ.	PRECIO
TERMINALES TALÓN SIMPLES					
949. TAS4	ALA - 6	TERMINAL TALÓN SIMPLE 99001	6 - 4 AWG	500	0.36
950. TAS2	ALA - 2	TERMINAL TALÓN SIMPLE 99002	2 - 14 AWG	500	0.50
951. TAS1/0	ALA - 10	TERMINAL TALÓN SIMPLE 99003	1/0	250	1.00
952. TAS2/0	ALA - 20	TERMINAL TALÓN SIMPLE 99004	2/0	250	1.05
953. TAS250	ALA - 250	TERMINAL TALÓN SIMPLE 99005	250MCM	100	3.10
954. TAS350	ALA - 350	TERMINAL TALÓN SIMPLE 99007	350MCM	100	4.16
955. TAS500	ALA - 500	TERMINAL TALÓN SIMPLE 99008	500MCM	50	7.65
956. TAS600	ALA - 600	TERMINAL TALÓN SIMPLE 99009	600MCM	50	9.40
957. TAS800	ALA - 800	TERMINAL TALÓN SIMPLE 99010	800MCM	25	14.45
958. TAS1000	ALA - 1000	TERMINAL TALÓN SIMPLE 99011	1000MCM	25	16.85
TERMINALES TALÓN DOBLES					
959. TAD1/0	AL2A - 10	TERMINAL TALÓN DOBLE 99012	1/0	125	2.05
960. TAD2/0	AL2A - 20	TERMINAL TALÓN DOBLE 99013	2/0	150	2.15
961. TAD250	AL2A - 250	TERMINAL TALÓN DOBLE 99014	250MCM	50	6.30
962. TAD350	AL2A - 350	TERMINAL TALÓN DOBLE 99015	350MCM	20	7.75
963. TAD600	AL2A - 600	TERMINAL TALÓN DOBLE 99016	600MCM	20	15.12
964. TAD800	AL2A - 800	TERMINAL TALÓN DOBLE 99017	800MCM	10	23.90
965. TAD1000	AL2A - 1000	TERMINAL TALÓN DOBLE 99018	1000MCM	10	24.35
TERMINALES TALÓN TRIPLES					
966. TAT250	AL3A - 250	TERMINAL TALÓN TRIPLE 99022	250MCM	5	15.50
967. TAT350	AL3A - 350	TERMINAL TALÓN TRIPLE 99023	350MCM	5	16.50
968. TAT600	AL3A - 600	TERMINAL TALÓN TRIPLE 99024	600MCM	5	44.25





TERMINALES DE COMPRESIÓN LARGO 1 HUECO UL- COBRE ESTÁNDAR (UL486A)

CÓDIGO	CÓDIGO ALT	DESCRIPCIÓN				PERNO	AWG	COLOR	EMPAQ.	PRECIO
TERMINALES DE COMPRESIÓN LARGO 2H CU/AL >35 KVA (UL 486A)										
969. 98064	ACSL-81/4	TERMINAL COMP. LARGO 1H UL	40A	6mm	98064	1/4"	8	ROJO	300	0.49
970. 98065B	ACSL-65/16	TERMINAL COMP. LARGO 1H UL	55A	8mm	98065B	5/16"	6	AZUL	200	0.62
971. 98065A	ACSL-63/8	TERMINAL COMP. LARGO 1H UL	55A	10mm	98065A	3/8"			200	0.62
972. 98066B	ACSL-45/16	TERMINAL COMP. LARGO 1H UL	70A	8mm	98066B	5/16"	4	GRIS	200	0.71
973. 98066A	ACSL-43/8	TERMINAL COMP. LARGO 1H UL	70A	10mm	98066A	3/8"			200	0.71
974. 98067	ACSL-25/16	TERMINAL COMP. LARGO 1H UL	95A	8mm	98067	5/16"	2	CAFÉ	100	1.25
975. 98067A	ACSL-23/8	TERMINAL COMP. LARGO 1H UL	95A	10mm	98067A	3/8"			100	1.25
976. 98069	ACSL-1/05/16	TERMINAL COMP. LARGO 1H UL	125A	8mm	98069	5/16"	1/0	ROSA	50	2.05
977. 98070A	ACSL-1/01/2	TERMINAL COMP. LARGO 1H UL	125A	12mm	98070A	1/2"			50	2.05
978. 98071	ACSL-2/03/8	TERMINAL COMP. LARGO 1H UL	200A	10mm	98071	3/8"	2/0	NEGRO	50	2.60
979. 98071A	ACSL-2/01/2	TERMINAL COMP. LARGO 1H UL	200A	12mm	98071A	1/2"			50	2.60
980. 98072A	ACSL-3/03/8	TERMINAL COMP. LARGO 1H UL	250A	10mm	98072A	3/8"	3/0	NARANJA	50	3.60
981. 98072	ACSL-3/01/2	TERMINAL COMP. LARGO 1H UL	250A	12mm	98072	1/2"			50	3.60
982. 98073	ACSL-4/01/2	TERMINAL COMP. LARGO 1H UL	280A	12mm	98073	1/2"	4/0	LILA	40	4.70
983. 98074A	ACSL-2503/8	TERMINAL COMP. LARGO 1H UL	330A	10mm	98074A	3/8"	250 MCM	AMARILLO	25	5.95
984. 98074	ACSL-2501/2	TERMINAL COMP. LARGO 1H UL	330A	12mm	98074	1/2"			25	5.95
985. 98074B	ACSL-2505/8	TERMINAL COMP. LARGO 1H UL	330A	16mm	98074B	5/8"			40	5.95
986. 98076A	ACSL-3505/8	TERMINAL COMP. LARGO 1H UL	400A	16mm	98076A	5/8"	350 MCM	ROJO	20	8.50
987. 98080	ACSL-5005/8	TERMINAL COMP. LARGO 1H UL	500A	16mm	98080	5/8"	500 MCM	CAFÉ	10	13.85
988. 98081	ACSL-6005/8	TERMINAL COMP. LARGO 1H UL	550A	16mm	98081	5/8"	600MCM	VERDE	10	19.65
989. 98082	ACSL-7505/8	TERMINAL COMP. LARGO 1H UL	640A	16mm	98082	5/8"	750MCM	NEGRO	8	26.40



TERMINALES DE COMPRESIÓN LARGO 2 HUECOS UL- COBRE ESTAÑADO (UL486A)

CÓDIGO	CÓDIGO ALT	DESCRIPCIÓN				PERNO	AWG	COLOR	EMPAQ.	PRECIO
TERMINALES DE COMPRESIÓN LARGO 2 HUECOS UL- COBRE ESTAÑADO (UL486A)										
990. 98095	ACSLT-1/03/8	TERMINAL COMP. LARGO 2H UL	125A	10mm	98095	3/8"	1/0	ROSA	50	2.80
991. 98096	ACSLT-1/01/2	TERMINAL COMP. LARGO 2H UL	125A	12mm	98096	1/2"			50	3.98
992. 98097	ACSLT-2/03/8	TERMINAL COMP. LARGO 2H UL	200A	10mm	98097	3/8"	2/0	NEGRO	50	3.20
993. 98098	ACSLT-2/01/2	TERMINAL COMP. LARGO 2H UL	200A	12mm	98098	1/2"			50	4.20
994. 98099A	ACSLT-3/03/8	TERMINAL COMP. LARGO 2H UL	250A	10mm	98099A	3/8"	3/0	NARANJA	40	3.85
995. 98100A	ACSLT-3/01/2	TERMINAL COMP. LARGO 2H UL	250A	12mm	98100A	1/2"			30	5.00
996. 98102	ACSLT-4/01/2	TERMINAL COMP. LARGO 2H UL	280A	12mm	98102	1/2"	4/0	LILA	25	6.20
997. 98104	ACSLT-2501/2	TERMINAL COMP. LARGO 2H UL	330A	12mm	98104	1/2"	250MCM	AMARILLO	20	7.85
998. 98105	ACSLT-3001/2	TERMINAL COMP. LARGO 2H UL	360A	12mm	98105	1/2"	300MCM	BLANCO	20	9.40
999. 98106	ACSLT-3501/2	TERMINAL COMP. LARGO 2H UL	400A	12mm	98106	1/2"	350MCM	ROJO	15	11.20
1000. 98107	ACSLT-4001/2	TERMINAL COMP. LARGO 2H UL	440A	12mm	98107	1/2"	400MCM	AZUL	15	13.20
1001. 98108	ACSLT-5001/2	TERMINAL COMP. LARGO 2H UL	500A	12mm	98108	1/2"	500MCM	CAFÉ	10	19.15
1002. 98109	ACSLT-6001/2	TERMINAL COMP. LARGO 2H UL	550A	12mm	98109	1/2"	600MCM	VERDE	8	24.75





VARILLAS COPPERWELD Y CONECTOR BRASS CON TUERCA

NUEVO

CÓDIGO	CÓDIGO ALT	DESCRIPCIÓN	TIPO CAMADA	MICRONES / MEDIDA VAR.	PRECIO
1003. ABR-118ECO		VARILLA DE COBRE 25 MICRONS 5/8" x 6" (1.80m) CON CONECTOR	BAJA	25 MICRONS	7.85
1004. ABR-118		VARILLA DE COBRE 250 MICRONS 5/8" x 6" (1.80m) CON CONECTOR	ALTA	250 MICRONS	19.45
1005. CV-118		CONECTOR Brass Con Tuerca 5/8"	Ambas	5/8"	1.00





JAGO ELECTRICAL GROUP

WKDQ®

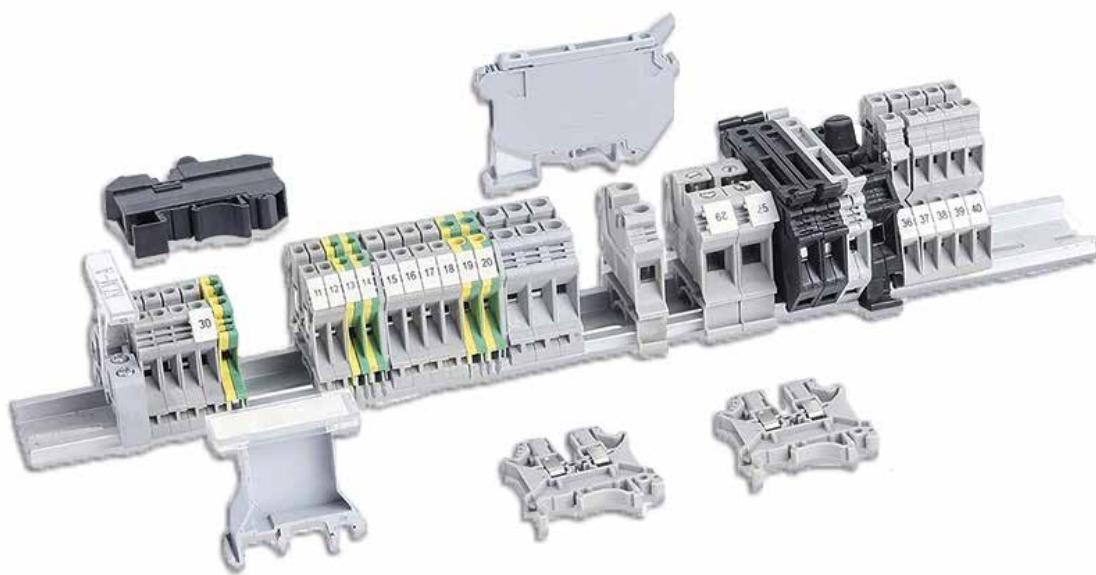
MADE IN CHINA

- 25 años de experiencia en la ingeniería de todo tipo de borneras y conectores plásticos, ventiladores con filtro etc.
- Marca con reconocimiento en los 5 continentes: EEUU, Canadá, Europa, Africa, Asia y ahora más en Ecuador.
- Certificaciones Internacionales : UL, CE, RoHS, CQC, PONY, ISO9001, entre otras.



PONY
谱尼测试集团
Pony Testing International Group





BORNERAS PARA RIEL DIN Y ACCESORIOS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CALIBRE/USO	AMPERAJE	EMPAQ.	PRECIO
BORNERAS DE COLOR GRIS					
1006. JXB 2.5EN	BORNERA UNIVERSAL PARA RIEL DIN	12 AWG	24 A	100	0.27
1007. JXB 4EN	BORNERA UNIVERSAL PARA RIEL DIN	10 AWG	32 A	100	0.35
1008. JXB 6EN	BORNERA UNIVERSAL PARA RIEL DIN	8 AWG	41 A	50	0.49
1009. JXB 10EN	BORNERA UNIVERSAL PARA RIEL DIN	6 AWG	50 A	50	0.70
1010. JXB 16EN	BORNERA UNIVERSAL PARA RIEL DIN	4 AWG	76 A	50	1.05
1011. JXB 35EN	BORNERA UNIVERSAL PARA RIEL DIN	2 AWG	125 A	20	2.66
BORNERAS AMARILLO Y VERDE (TIERRA)					
1012. JEK 2.5EN	BORNERA UNIV. P/RIEL TIERRA	12 AWG	24 A	50	0.99
1013. JEK 4EN	BORNERA UNIV. P/RIEL TIERRA	10 AWG	32 A	50	1.08
1014. JEK 6EN	BORNERA UNIV. P/RIEL TIERRA	8 AWG	41 A	40	1.32
1015. JEK 10EN	BORNERA UNIV. P/RIEL TIERRA	6 AWG	50 A	40	1.77
1016. JEK 16EN	BORNERA UNIV. P/RIEL TIERRA	4 AWG	76 A	40	1.91
1017. JEK 35EN	BORNERA UNIV. P/RIEL TIERRA	2 AWG	125 A	20	2.75
BORNERAS PORTAFUSIBLES GRIS					
1018. JUK 5-HESI	BORNERA RIEL PORTAFUSIBLE	24-12AWG	Hasta 32A	50	2.10



MARCADOR - TOPE Y TAPA FINAL

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	USO PARA	EMPAQ.	PRECIO
1019. JB1	BORNERA PARA MARCAR	TODAS	100	0.35
1020. JEW 35	TOPE DE BORNERA	TODAS	100	0.18
1021. AP 2.5	TAZA FINAL L40/H31.5/W1.5 mm	JXB 2.5EN	100	0.13
1022. AP 4/10	TAZA FINAL L40/H37.2/W1.5 mm	JXB 4-6-10EN	100	0.16
1023. AP 16	TAZA FINAL L50.5/H35/W1.7 mm	JXB 16EN	20	0.22
1024. AP 35	TAZA FINAL L59/H47/W1.9 mm	JXB 35EN	20	0.31



PUENTES EQUIPOTENCIALES PARA BORNERAS DE RIEL

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	USO PARA	EMPAQ.	PRECIO
1025. JSAK 2.5Q 10	PUENTE PARA BORNERA	JXB 2.5EN	100	1.18
1026. JSAK 4Q 10	PUENTE PARA BORNERA	JXB 4EN	50	1.24
1027. JSAK 6Q 10	PUENTE PARA BORNERA	JXB 6EN	50	1.41
1028. JSAK 10Q 10	PUENTE PARA BORNERA	JXB 10EN	50	1.59
1029. JSAK 16Q 10	PUENTE PARA BORNERA	JXB 16EN	25	1.92
1030. JSAK 35Q 10	PUENTE PARA BORNERA	JXB 35EN	20	3.10





PLÁSTICOS NUMÉRICOS PARA BORNERAS DE RIEL DIN



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	RANGO EN N°	EMPAQ.X 10 SETS	PRECIO X TIRA
1031. DEK6/1-10	STICKER PARA BORNERA BLANCO CON N°	1-10	10	0.36
1032. DEK6/11-20	STICKER PARA BORNERA BLANCO CON N°	11-20	10	0.36
1033. DEK6/21-30	STICKER PARA BORNERA BLANCO CON N°	21-30	10	0.36
1034. DEK6/31-40	STICKER PARA BORNERA BLANCO CON N°	31-40	10	0.36
1035. DEK6/41-50	STICKER PARA BORNERA BLANCO CON N°	41-50	10	0.36
1036. DEK6/51-60	STICKER PARA BORNERA BLANCO CON N°	51-60	10	0.36
1037. DEK6/61-70	STICKER PARA BORNERA BLANCO CON N°	61-70	10	0.36
1038. DEK6/71-80	STICKER PARA BORNERA BLANCO CON N°	71-80	10	0.36
1039. DEK6/81-90	STICKER PARA BORNERA BLANCO CON N°	81-90	10	0.36
1040. DEK6/91-100	STICKER PARA BORNERA BLANCO CON N°	91-100	10	0.36

VENTILADORES CON FILTRO PARA PANEL Y TABLEROS ELÉCTRICOS



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	VOLTAJE	MEDIDA mm	PRECIO
1041. FK3322	FILTRO PARA PANEL DE 124X124 mm	-	148.5X148.5	4.75
1042. FK3322/110V	VENTILADOR CON FILTRO INTEGRADO 18w	110 V	124X124	22.00
1043. FK3322/220V	VENTILADOR CON FILTRO INTEGRADO 18w	220V	124X124	22.00



1044. FK3323	FILTRO PARA PANEL DE 177X177 mm	-	204X204	6.85
1045. FK3323/110V	VENTILADOR CON FILTRO INTEGRADO 18w	110 V	177X177	24.60
1046. FK3323/220V	VENTILADOR CON FILTRO INTEGRADO 18w	220V	177X177	24.60



1047. FK3325	FILTRO PARA PANEL DE 224X224 mm	-	255X255	10.42
1048. FK3325/110V	VENTILADOR CON FILTRO INTEGRADO 38w	110 V	224X224	49.95
1049. FK3325/220V	VENTILADOR CON FILTRO INTEGRADO 38w	220V	224X224	49.95



JAGO ELECTRICAL GROUP

 **TOKY**
DIGITAL CONTROLLERS

JAPAN TECHNOLOGY

- Marca con el respaldo y calidad de la Tecnología Japonesa.
- Certificaciones Internacionales.
- Precio incomparable en el mercado.





PIRÓMETROS - CONTROLES DE TEMPERATURA TOKY

APLICACIÓN: Sirven para medir y controlar la temperatura 82-265 v / 110/220v, varias aplicaciones en la industria mayor precisión , histérisis y rango en °C o °F ajustable, multivoltaje 100-240v

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	DIMENS. (mm)	EMPAQ.	PRECIO
1050. TP4-MC10	TOKY S: Relay + SSR 100-240V j,k,PT100,t,e,Cu100/50 -20 a 1300°C	48x48	1	59.99
1051. TP6-MC10	TOKY S: Relay + SSR 100-240V j,k,PT100,t,e,Cu100/50 -20 a 1300°C	96x48	1	59.99
1052. TP7-MC10	TOKY S: Relay + SSR 100-240V j,k,PT100,t,e,Cu100/50 -20 a 1300°C	72x72	1	59.99
1053. TP9-MC10	TOKY S: Relay + SSR 100-240V j,k,PT100,t,e,Cu100/50 -20 a 1300°C	96x96	1	59.99

NOTA: Este control no incluye termocupla



TP4-MC10

TP6-MC10

TP7-MC10

TP9-MC10

CONTADORES + TIMER TOKY

APLICACIÓN: Varias en la industria, produccion en serie, consumo... Modelo CM: cuenta y temporiza / CA: solo tiempo.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	DIMENS. (mm)	VOLT. (V)	EMPAQ.	PRECIO
1054. CM7-PS61B	CONTADOR + TIMER TOKY 6 DIGITOS	72 X 72	110-220	1	88.00
1055. CM4-PS41B	CONTADOR + TIMER TOKY 4 DIGITOS	48 X 48	90-220	1	82.50
1056. CA4-RB60	CONTADOR (SOLO) TOKY 6 DIGITOS	48 X 48	220	1	57.60

SERIE CM



CM7-PS61B

CM4-PS41B

CA4-RB60

SENSORES DE PROXIMIDAD TOKY

APLICACIÓN: Sirven para activar o desactivar un circuito eléctrico a través de una señal a distancia usados en control de bandas transportadoras, de alta velocidad, detección de movimiento, conteos, etc.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	DIMENS. (mm)	TIPO	DISTANCIA DETEC.	PRECIO
INDUCTIVOS ENTRADA: 10-30VDC / SALIDA: NPN (2m)					
1057. TK-8N2B	Ø 8mm NPN NA Dist 4mm 200mA	M8	NA	0 - 4 mm	11.65
1058. TK-12N4C	Ø 12mm NPN NA Dist 4mm 200mA	M12	NA	0 - 4 mm	11.65
1059. TK-12NC4C	Ø 12mm NPN NC Dist 4mm 200mA	M12	NC	0 - 4 mm	11.65
1060. TKL-18N8C	Ø 18mm NPN NA Dist 8mm 200mA + Extremo 90°	M18	NA	0 - 8 mm	33.30
1061. TKL-18NC8C	Ø 18mm NPN NC Dist 8mm 200mA + Extremo 90°	M18	NC	0 - 8 mm	33.30
INDUCTIVOS ENTRADA: 10-30VDC / SALIDA: PNP (2m)					
1062. TK-8P2B	Ø 8mm PNP NA Dist 4mm 200mA	M8	NA	0 - 4 mm	11.65
1063. TK-12P4C	Ø 12mm PNP NA Dist 4mm 200mA	M12	NA	0 - 4 mm	11.65
1064. TK-12PC4C	Ø 12mm PNP NC Dist 4mm 200mA	M12	NC	0 - 4 mm	11.65
1065. TKI-18P8C	Ø 18mm PNP NA Dist 8mm 200mA + Extremo Recto	M18	NA	0 - 8 mm	33.30
1066. TKI-18PC8C	Ø 18mm PNP NC Dist 8mm 200mA + Extremo Recto	M18	NC	0 - 8 mm	33.30
INDUCTIVOS ENTRADA: 90-250VAC / SALIDA: 2 CABLES (2m)					
1067. TK-18Y8D	Ø 18mm 2 CABLES NA Dist 8mm 300mA	M18	NA	0 - 8 mm	20.70
1068. TK-18YC8D	Ø 18mm 2 CABLES NC Dist 8mm 300mA	M18	NC	0 - 8 mm	20.70
CAPACITIVOS ENTRADA: 10-30VDC / SALIDA: NPN - PNP (2m)					
1069. TC-18N8C	Ø 18mm NPN NA Dist 8mm 200mA	M18	NA	0 - 8 mm	23.60
1070. TC-18NC8C	Ø 18mm NPN NC Dist 8mm 200mA	M18	NC	0 - 8 mm	23.60
1071. TC-18P8C	Ø 18mm PNP NA Dist 8mm 200mA	M18	NA	0 - 8 mm	23.60
1072. TC-18PC8C	Ø 18mm PNP NC Dist 8mm 200mA	M18	NC	0 - 8 mm	23.60



JAGO ELECTRICAL GROUP

MaxWell

Sense, Control, Execute

MADE IN TAIWAN

- Fábrica especialista en aparatos de temperatura.
- Certificaciones internacionales de calidad
- Calidad y tecnología Taiwanesa.





MaxWell

Sense, Control, Execute

SERIE REX P.I.D / DIGITALES

VOLTAJE:	110-220V MULTIVOLTAGE
FRECUENCIA:	50/60HZ

MODELO:	REX
TERMOCUPLA:	TIPO J, K

RANGO AJUSTABLE: -199°C -1000°C (PROGRAMABLE)



APLICACIÓN: Sirven para medir y controlar la temperatura posee alarmas y control pid (potencial-integral -derivativo) 110-220v Multivoltaje, incluye termocupla tipo j tornillo.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	DIMENS. (mm)	VOLT.	MODEL	ACEPT. TERMO	PRECIO
1073. REX-C900	C/ALAR 0-400 °C P.I.D. HASTA 1000°C	96X96	110-220V	XMTA	J / K	41.99
1074. REX-C700	C/ALAR 0-400 °C P.I.D. HASTA 1000°C	72X72	110-220V	XMTD	J / K	41.99
1075. REX-C400	C/ALAR 0-400 °C P.I.D. HASTA 1000°C	48X96	110-220V	XMTE	J / K	41.99
1076. REX-C100	C/ALAR 0-400 °C P.I.D. HASTA 1000°C	48X48	85-220V	XMTG	J / K	41.99



Incluye termocupla

CONTROLES DE TEMPERATURA (PIRÓMETROS) / DIGITALES

VOLTAJE:	85-265V MULTIVOLTAGE
FRECUENCIA:	50/60HZ

MODELO:	SERIES MTD
TERMOCUPLA:	VARIAS

SALIDA:	RELAY / SSR
---------	-------------

APLICACIÓN: Sirven para medir y controlar la temperatura 85/265v. Poseen opción de DOBLE SALIDA.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	DIMENS. (mm)	VOLT.	MODEL	PRECIO
SERIE MTD					
1077. MTD-96	CONTROL DE TEMP. MAXWELL RELAY / SSR	96X96	85-265V	DIGIT.	58.00



Hasta 2000° C programables.

EN LIQUIDACIÓN

RECTANGULAR

PIRÓMETROS CON TIMER INCORPORADO, MULTIPROCESOS

APLICACIÓN: Sirven para medir y controlar la temperatura 110/220 voltios, varias aplicaciones en la industria con timer incorporado. Tiempo: segundos / minutos / horas.

VOLTAJE:	110/220V MULTIVOLTAGE
FRECUENCIA:	50/60HZ

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TERMOC.	DIMEN.	MODEL	PRECIO
1078. CDT900	CONTROL TEMP. C/TIMER 110-220V S/Term.	J,K,RTD, PT101	96X96	DIGITAL	125.00

EN LIQUIDACIÓN

CAMBIOS SIN PREVIO AVISO





JAGO ELECTRICAL GROUP

Rainbow

MADE IN KOREA

- JAGO Electrical Group es el distribuidor exclusivo de la marca para el Ecuador.
- El mejor fabricante de termómetros y termostatos de Corea y el Asia.
- Certificaciones internacionales de calidad.
- Uno de los termostatos más vendidos en EE.UU.





Rainbow

TERMOSTATOS RAINBOW 20A

CERTIFICACIONES:



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	RANGO	VOLTAJE	CONTACTOS	PRECIO
1079. TS-090SR	TERMOSTATO RAINBOW	0-90°C	250 V	3	17.70
1080. TS-120SR	TERMOSTATO RAINBOW	0-120°C	250 V	3	17.70
1081. TS-320SR	TERMOSTATO RAINBOW	0-320°C	250 V	3	17.70



TERMOSTATOS RAINBOW 30A

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	RANGO	VOLTAJE	CONTACTOS	PRECIO
1082. RNTS-120SB	TERMOSTATO RAINBOW	0-120°C	250 V	3 // 30A	37.50
1083. RNTS-320SB	TERMOSTATO RAINBOW	0-320°C	250 V	3 // 30A	37.50







JAGO ELECTRICAL GROUP

E-SUN™ **allegsun**
EASTERN EASTERN

MADE IN HONG KONG

- 32 años de experiencia.
- Uno de los mayores fabricantes de aparatos de medida y precisión del Asia.
- Apoya y suministra accesorios a las mejores marcas como: FLUKE, KOBAN, UNI-T, entre otras.
- Sus productos se venden en mercados como: EE.UU, Canadá, Europa, África y Asia.





MULTÍMETROS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	INCLUYE	PRECIO
1084. DT830B	<p>MULTÍMETRO DIGITAL ESTUDIANTIL CE</p> <p>Voltaje DC: 200mV, 2V, 20V, 200V, 600V Voltaje AC: 200V, 600V</p> <p>Corriente DC: 200 μA, 20mA, 200mA, 10A Resistencia: 200Ω , 2kΩ , 20kΩ , 200kΩ , 2MΩ</p> <p>Prueba de Batería: 1.5V, 9V Continuidad: Menor a 50Ω Prueba de diodo: 2.8V / 1mA Medida: 126 x 70 x 28 mm Peso: 120 g Alimentación: Batería de 9V</p>	Manual, BATERIA 9V Puntas de Prueba	9.40
1085. EM5510	<p>MULTÍMETRO 5-1 E-SUN VOLT /AMP /HZ /OHM /CAP /°C / RH /LUX /DB</p> <p>Voltaje DC: 0.4/40/400/600V Voltaje AC: 0.4/40/400/600V</p> <p>Intensidad de corriente DC:400 μ /4000 μ /40m/400m/10A Intensidad de corriente AC:400 μ /4000 μ /40m/400m/10A</p> <p>Resistencia: 400/4K/40K/400K/4M/40M Ω Capacitancia: 4n/40n/400n/4 μ /40μ /100μ F</p> <p>Frecuencia: 10/100/1k/10k/100k/200kHz Rango de Error: 0.1% Eficiencia: 99.9% Temperatura:-20-1000°C Humedad: 30%-95% Iluminación: 4000Lux/40000Lux</p> <p>Nivel de Sonidos: 35 - 100dB Continuidad: SI Chequeador de Diodos: SI</p> <p>MULTIFUNCIÓN 5 en 1 USA BAT 9V DIMENSIONES: 83x162x47 mm PESO: 310g (Con batería)</p>	Puntas - Manual Termocupla Batería - Estuche	86.50



FUNCIÓN DATA-HOLD
 LUZ DE RESPALDO - CATIII 600V / CE

MULTÍMETROS / MEGAOHMETRO

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	INCLUYE	PRECIO
1086. EM6000	<p>MULTÍMETRO E-SUN C/USB+CD V / AMP /HZ /OHM /CAP /°C / Hfe</p> <p>Voltage DC: 60m/600m/6/60/600/600V Voltage AC: 60m/600m/6/60/600/600V</p> <p>Int. de Corriente terren DC: 600 μ/6000 μ/60m/600m/6/20A Int. De Corriente AC: 600 μ/6000 μ/60m/600m/6/20A</p> <p>Resistencia: 600/6k/60k/600k/6M/60M Ω Capacitancia: 40n/400n/4 μ/40 μ/400 μ/4000 μ F Frecuencia: 9.999 ~ 9.99MHz</p> <p>Ciclo de trabajo: 5%~95% Temperatura: -20~0~400~1000°C/-4~32~752~1832°F hFE: Vce \approx 2.2V, Ib \approx 4 μA Continuidad: < 20 Ω, > 70 Ω Control de Diodos: aprox. 3.0V BATERIA: 9V(6F22) x 1</p>	Puntas - Manual Bateria - Estuche INCLUYE: TERMOUCPLA CD (SOFTWARE) CABLEUSB 2.0	144.45
1087. EM580A	<p>MULTÍMETRO DE AISLAMIENTO (MEGAOHMETRO)</p> <p>MegOHM: Pruebas de aislamiento desde 0.1M Ω a 4.000M Ω Pruebas de Voltaje de 250V, 500V, 1,000V</p> <p>Voltaje DC: 400mV, 4V, 40V, 400V, 600V Voltaje AC: 4V, 40V, 400V, 600V</p> <p>Corriente DC: 40mA, 400mA Corriente AC: 40mA, 400mA</p> <p>Resistencia: 400 Ω, 4K Ω, 40K Ω, 400K Ω, 4M Ω, 40M Ω Frecuencia: 4KHz, 40KHz, 100KHz Continuidad: Con alerta sonora ~30 Ω Prueba de diodo: 3.0V Aproximadamente Medida: 200 x 100 x 56 mm Peso: 470 g Alimentación: 6 pilas AA</p>	Manual, Estuche, terminal grande de prueba, terminal para pruebas de alto voltaje y puntas normales, BATERIAS AA	305.00

EM6000

Dim.: 185x86x44 mm
Peso aprox.: 380gMULTÍMETRO
TRUE VALUE
(Tiempo Real)

EM580A

MEGAOHMETRO
(Medidor de Aislamiento)

PINZAS VOLTAMPERIMÉTRICAS

APLICACIÓN: Se utilizan para medir: voltaje, amperaje, resistencia, diodos, etc. En AC y DC

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	INCLUYE	PRECIO
1088. EM306B	MINI MULTÍMETRO E-SUN C/PINZA 600VAC-DC/ AMP. O /DIOD Voltaje AC/DC: 600V Intensidad de corriente AC: 20A/200A/400A Resistencia 2kΩ /200kΩ Continuidad: ≤ 30Ω AUDIBLE Chequeador de diodos: 2.8V/1mA Batería: CR2032 x 3 LITHIUM LARGA VIDA FUNCIÓN DATA-HOLD Dimensiones (WxLxT): 65x151x34 mm Peso: 127g (con batería)	Puntas Baterías, Manual	17.60
1089. BAT-2	PILAS DE REPUESTO CR2032 DE 3V PARA PINZA EM306B	Por unidad CAT II 600.	1.00
1090. EM201	MULTÍMETRO E-SUN C/PINZA 750VAC/1000VDC / AMP. O / DIOD Voltaje DC: 1000V Voltaje AC: 750V Intensidad de corriente AC:20/200/1000A Resistencia: 2k/200kΩ Chequeador de diodo: 2.8V/1mA Batería: 9V (6F22) FUNCIÓN DATA-HOLD Dimensiones (WxLxT):99x250x436 mm Peso: 400g (con batería)	Estuche- Puntas Baterías -Manual DATA - HOLD LUZ DE RES- PALDO COLOR ROJA	36.30
1091. EM400	PINZA E -SUN AC&DC 600V / 600A Voltaje DC: 400m/4/40/400/600V Voltaje AC: 400m/4/40/400/600V Intensidad de Corriente AC:600A MAX Resistencia: 400 Ω /4k/40k/400kΩ /4MΩ /40M Ω Continuidad: SI Chequeador de Diodos: SI Rango de Error: 0.1% efectividad: 99.9% Batería: 1.5V(AAA) x 2 Dimensiones (LxWxT): 194x71x38 mm Peso: 200g (SIN batería)	Puntas - Manual Bateria - Estuche DATA - HOLD INDICACIÓN DE BATERIA BAJA FUNCIÓN CERO CAT II 600 COLOR NEGRA	75.80



OSCILOSCOPIO / MULTÍMETRO TESTER AUTOMOTRIZ (NUEVO)

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	INCLUYE	PRECIO
1092. EM115A	<p>OSCILOSCOPIO DIGITAL - PANTALLA A COLOR</p> <p>50hz 200MsS Ideal para aplicaciones de campo Puede funcionar sin fuente de alimentación de externa.</p> <p>3 modos de disparo: automático, normal y único Puede bloquear y guardar la forma de onda de una señal no periódica.</p> <p>Medida en Mhz: hasta 50 Mhz 200MsA/s Resolución de la pantalla a color: 320 x 240 px</p> <p>Ancho de banda: 50m</p> <p>Permite medir salida de onda, sirve como multímetro y para comunicaciones.</p>	Manual, BATERIA 4100Mah de litio CD, cargador de 5V, puntas de multímetro lagartos, cables de prueba, estuche.	624.00
1093. EM135	<p>MULTÍMETRO Y TESTER AUTOMOTRIZ</p> <p>Medición automotriz: rpm, ángulo de torque, duración de los inyectores, sensor de oxígeno, alternador, código de diagnóstico de falla - DTC.</p> <p>Multímetro: AC/DC, corriente en AC y DC resistencia, capacitancia, diodos, frecuencia, continuidad, ciclo de trabajo y temperatura °C y °F</p>	Puntas de prueba - lagartos - Termocupla TIPO K Baterias AA (3 pares) Medidor de cable bujías e inyectores - Estuche - Manual	273.00



PINZAS / MULTÍMETRO TIPO LÁPIZ / ANEMÓMETRO / MEDIDOR DE FLUJO DE AIRE

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	INCLUYE	PRECIO
1094. EM450	<p>MULTÍMETRO /PINZA ABIERTA E-SUN AC/DC 200A OHM/HZ/DIOD</p> <p>Voltaje DC:400m/4/40/400/600V Voltaje AC:4/40/400/600V</p> <p>Intensidad de Corriente AC:200A Capacitancia:40n/400n/4 μ /40 μ /100 μ F Resistencia: 400 Ω /4k/40k/400k Ω /4M Ω /40M Ω Frecuencia:10/100/1k/10k/100kHz</p> <p>Continuidad: SI Chequeador de Diodos: SI</p> <p>Rango de Error: 0.1% efectividad: 99.9% Batería: 1.5V(AA) × 2</p> <p>Dimensiones (WxLxT): 66×212×33 mm Peso: 150g (SIN batería)</p>	Puntas - Manual Batería - Estuche DATA - HOLD LUZ ALARMA AUTO APAGADO CAT II 600 COLOR AMARILLA	58.10
1095. EM3213	<p>MULTÍMETRO T/LAPIZ E-SUN AC/DC AMP. O /DIOD</p> <p>Voltaje DC:200m/2/20/200/600V Voltaje AC:2/20/200/600V</p> <p>Intensidad de corriente DC:20-200mA Intensidad de corriente AC:20-200mA</p> <p>Resistencia: 200/2k/20k/200k/2M/20M Ω Chequeador de Diodos: 1.5V/1mA</p> <p>Batería: 3V(CR2032) × 1 LITHIUM LARGA VIDA</p> <p>Dimensiones(WxLxT):40×190×25 mm Peso: 90g (con batería)</p>	Blister - Manual Batería DATA - HOLD LUZ FLASH CAT II 600 COLOR AMARILLA	30.75
1096. EM2240	<p>2 EN 1 ANEMÓMETRO Y TERMÓMETRO</p> <p>Medida de Velocidad del Viento con resolución de ± 5% Rangos y Unidades de Medidas:</p> <ul style="list-style-type: none"> 0 a 30 m/s 0 a 5905 ft/min 0 a 58 knots 0 a 108 km/h 0 a 67 mph <p>Medida de Temperatura de 0°C a +45°C, Resolución: 0.2 Medida de Temperatura de 32°F a +113°F, Resolución: 0.36 Medida: 120 x 70 x 27 mm</p> <p>Peso: 65 g Alimentación: Batería de 3V (CR2032)</p>	Manual, BATERIA 3V MIDE FLUJOS DE AIRE	63.00

TACÓMETRO / MEDIDOR DE TIERRAS / ACCESORIOS

APLICACIÓN: RPM (Revoluciones X Min EM2236), voltaje, amperaje, resistencias a tierra, etc.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	INCLUYE	PRECIO
1097. EM2236	<p>TACÓMETRO DIGITAL 2 EN 1 FOTO+CONTACTO+ ROT 99999RPM</p> <p>Velocidad de rotación: Photo: 2,5 -99999 RPM Contacto: 0,5 -19999 RPM</p> <p>Rango de detección : 5-25 cm depende de la luz ambiental Velocidad de Superficie: 0,1 - 1999,9 m/min 0,3 - 6560 pies/min</p> <p>Rango de Selección: Automática: Cónica-Cóncava, Ruedas Rango de Error: +- 0.05% de lectura + 1 dígito</p> <p>Dim.:84x217x43 mm Peso: 265g (Con batería)</p>	<p>Manual Accesorios Batería - Estuche</p> <p>USA BATERÍAS 1.5V (AA) X 4 (INCLUIDAS) O ADAPTADOR DC6V (NO INCLUYE)</p>	149.95
1098. EM480D	<p>MEDIDOR DE TIERRAS E-SUN 2000OHMS - 200V</p> <p>VOLTAJE A TIERRA:200VOLTS1.2%rdg + 3dgts RESISTENCIA A TIERRA: 20 Ω : 2%rdg+10dgts, 200 Ω : 2%rdg+3dgts, 2000 Ω</p> <p>MIDE RESISTENCIA DE TIERRAS EN VOLTAJE AC HASTA 200V. PERMITE CORRIENTE DE 2ma CORRIENTE DE SEÑAL DE PRUEBA SIN PRUEBAS DE RESISTENCIA INCLUYE: MALETIN/PICAS/PUNTAS/BATERIAS</p> <p>DIMENSIONES (WxLxT): 10x168x62 mm PESO: 485g (Con batería) BATERIAS : 1.5V(AA) x 6</p>	<p>Manual- Accesorios Baterías - Picas</p> <p>IDEAL PARA MEDIR LA RESISTENCIA DE PUESTA A TIERRA, MEDÍ- CIONES DE POTENCIA DE DISPOSITIVOS ELÉCTRICOS, DE PROTECCIÓN DE LA ILUMINA- CIÓN, ETC.</p>	378.00
1099. BB61	<p>PUNTAS DE PRUEBA + LAGARTOS 1000V CATIII 16A E-SUN</p> <p>CABLE DE 1 metro C/UNO + LAGARTOS</p>	<p>LAGARTOS ROJO Y NEGRO</p> <p>PUNTAS: 1000V 16A LAGARTOS: 1000V 10A MAX. CAT III</p>	12.80
1100. BB25	<p>PUNTAS DE PRUEBA 1000V CATII 10A E-SUN</p> <p>CABLE DE 1 metro C/UNO</p>	<p>EMPAQUE</p> <p>1000V 10A MAX. CAT II</p>	3.10



PROBADORES DE VOLTAJE Y TIERRAS / KIT

APLICACIÓN: Prueban voltaje en ac-dc / se ocupan en toma corrientes y otros dispositivos eléctricos.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	INCLUYE	PRECIO
1101. GK3	DETECTOR DE VOLTAJE 12-250V AC/DC E-SUN RANGO DE MEDIDA: 12-220V AC/DC Voltaje directo MIDE: LINEAS DE TIERRA, FASE, Y RUPTURA EN AC Indirectamente PANTALLA: LCD BACKLIGHT: Posee Luz de Respaldo BATERIAS INCLUIDAS: 1.5V (LR44) x 2	Baterias- Blister Manual	7.15
1102. GK7	DETECTOR DE VOLTAJE AL CONTACTO 70-1000VAC CAT III E-SUN RANGO DE MEDIDA: 70-1000V AC Voltaje Directo MIDE: LINEAS DE TIERRA, FASE, Y RUPTURA EN AC Indirectamente POSEE LUZ LED Y SONIDO SI EL VOLTAJE ESTA PRESENTE BATERIAS INCLUIDAS: 1.5V (AAA) x 2	Baterias- Blister Manual	10.94
1103. EM9807	PROBADOR DE TIERRA POLARIZ. ALL-SUN CON GFCI 100-125VAC PERMITE DETECTAR FALLAS EN LAS 3 CONEXIONES FASE NEUTRO Y TIERRA (R- G1 -G2) ADEMÁS PERMITE ANALIZAR EL GFCI DE UN TOMACORRIENTE VOLTAJEDETRABAJO:100 -125AC Frecuencia: 60HZ Dimensiones: 101x48x66 mm Peso: 50g Aprox	Blister Manual GFCI (ground fault circuit interrupter) es un interruptor de circuito de accionamiento rápido que percibe pequeños desbalanceos en el circuito causados por corrientes de fuga a tierra, y en una fracción de segundo, abre el circuito.	7.50
1104. ETK06A	KIT HERRAMIENTAS INDUST. PINZA, MULTIM. TERMOMET. TESTER 1. GK7, DETECTOR DE VOLTAJE Tipo Lápiz CAT III 1000V. 2. EM465, PINZA DIGITAL 3. EM420A, MULTIMETRO DIGITAL Auto Rango 4. EM520B, TERMOMERO INFRAROJO A DISTANCIA -20°C /520°C	MALETIN Accesorios Baterias, Manuales	198.75

MEDIDOR DE HUMEDAD

APLICACIÓN: Se utilizan para medir la cantidad % de humedad en diferentes ambientes y materiales.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	INCLUYE	PRECIO
1105. EM4805	<p>MEDIDOR DE HUMEDAD: MADERA / YESO / HORMIGÓN / CARTÓN</p> <p>Rango de medida: madera 6 ~ 60 % otros materiales 0,2 ~ 2,9% temperatura 0 ~ 40° C</p> <p>Resolución: madera 1% otros materiales 0,1% temperatura 1° C / 2° F</p> <p>Ambiente operativo: temperatura 0° C ~ 40° C humedad relativa < 85%</p>	<p>Manual de Usuario Batería y Blister</p> <p>ÚNICOS EN EL MERCADO !</p>	28.00



MEDIDOR DE INTENSIDAD DE LUZ (LUXÓMETRO)

APLICACIÓN: Se utilizan para medir la intensidad de luz.

1106. EM2243	<p>MEDIDOR DE INTENSIDAD DE LUZ (LUXÓMETRO)</p> <p>Tasa de Muestreo: 2.5 veces por segundo Sensor: Fotodiodo y Filtro Rango de Medición: 0-99999 Luxes 0-9999 Foot Candles Presición: +- 3% Calibrado a la lámpara Incandescente estándar</p>	<p>Manual de Usuario Batería y Estuche</p> <p>IDEAL PARA AMBIENTES DE TRABAJO EN FÁBRICAS, OFICINAS, RESTAURANTES, HOTELES, ETC.</p>	61.90
--------------	--	---	-------



KITS DE HERRAMIENTAS

APLICACIÓN: Kit de varios aparatos de medida

1107. EK2M13	<p>KIT DE HERRAM. DETECTOR DE VOLTAJE, PINZA</p> <p>1. GK7, Probador de Voltaje tipo Lápiz CAT III 1000V 2. EM305A, Pinza Digital Avanzada Voltaje AC/DC</p>	<p>Manual de usuario Puntas de prueba Baterías -Blister</p>	51.50
1108. ETK03C	<p>KIT PROBADOR ELECTRÓNICO E-SUN</p> <p>1. GK7, Probador de Voltaje tipo Lápiz CAT III 1000V 2. EM306B, Mini Multímetro Voltaje AC/DC 3. DT830B, Multímetro Digital Estudiantil Voltaje AC/DC</p>	<p>Baterías -Blister Manual de usuario</p>	39.99



TERMÓMETROS / HIGRÓMETROS

APLICACIÓN: Temperatura / humedad ambiental,etc.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	INCLUYE	PRECIO
1109. EM520B	<p>TERMÓMETRO INFRAROJO A DISTANCIA -20°C to 520°C / -4°F to 968°F</p> <p>Rango: -20°C to 520°C / -4°F to 968°F D:S:8:1 (Distancia al tamaño del punto) Eficiencia: ±2°C / ±3°F o 2% reading BATERIA: 9V (6F22) X 1</p> <p>Dimensiones :90x155x45 mm Peso: 150g (Con batería)</p>	Manual-Sujetador Baterías, Blister AMARILLA	75.90
1110. ETP101	<p>THERMO - HIGROMETRO: TEMPERATURA Y HUMEDAD C/ ALARMA</p> <p>TEMPERATURA: -10°C to 50°C HUMEDAD:10%RH to 90%RH RELOJ: 12/24 HORAS CON FUNCIÓN DE ALARMA BATERIAS INCLUIDAS: 1.5V (AAA) X1</p> <p>DIMENSIONES (WxLxT):90x320x25 mm PESO: 130g (Con batería)</p>	Baterías -Blister Manual	19.90
1111. ETP110	<p>THERMO-HIGROMETRO C/SENSOR: TEMP& HUMED. C/ ALARMA °C/°F</p> <p>TEMPERATURA: -10°C A 60°C / -14°F A 60°F TEMP. PTO DE ROCIO: -29°C A 59°C / -20.2°F A 138.2°F HUMEDAD: 20%RH A 95%RH RESOLUCIÓN: 1% RELOJ: 12/24 HORAS CON FUNCIÓN DE ALARMA BATERIAS INCLUIDAS: 1.5V (AAA) X2</p> <p>DIMENSIONES (WxLxT):115x114x66 mm PESO: 135g (Con batería)</p>	Baterías -Blister Manual ÚNICOS EN EL MERCADO !	27.60

DISTANCIÓMETROS / SECUENCIMETROS/ INDICADORES DE FASES Y ROTACIÓN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	INCLUYE	PRECIO
1112. EM58	<p>MEDIDOR DE DISTANCIAS INFRAROJO E-SUN 50m DUAL</p> <p>RANGO DE MEDIDA: 0,5 - 18m MODULO Principal 2 - 50m MODULO DUAL</p> <p>EM58 ES UN MEDIDOR DE DISTANCIAS 2 EN 1 HACIENDO REBOTAR ONDAS DE SONIDO EN SUPERFICIES PLANAS Y DURAS TALES COMO PAREDES Y TECHOS DE 0,5m A 18m DE DISTANCIA CON EL MODULO UNO DE 2m A 50m DE DISTANCIA CON EL MODULO DUAL MEDIANTE ENVIO DE ONDAS DE LUZ INFRAROJA Y RECEPCIÓN DE ONDAS DE SONIDO DE UN MÓDULO AL DUAL</p> <p>BATERIA INCLUIDA: 9V (6F22) x 1 Dimensiones (LxWxT): 150x75x42mm Principal 120x77x28 mm DUAL Peso : 130g Principal : 95g DUAL</p>	Manual Baterías - Estuche MIDE METROS/ PIE Y YARDAS CAPAC:50m	75.90
1113. EM210	<p>MEDIDOR Y COMPROBAD. DE SECUENCIA DE FASES E-SUN 110-480V</p> <p>Utiliza: Luz Led y Sonido Como Indicadores Voltaje AC: 110-480V</p> <p>MAX. Tensión Soportada: 1800V(1 minuto), o IMPULSO DE Voltaje hasta 3800V</p> <p>Rango de frecuencia: 20Hz-380Hz</p> <p>Ayuda a la Instalación correcta del motor Identificando 3Fases y la rotación de un motor No energizado Para evitar daños al motor o sistema eléctrico</p> <p>Identifica L1 L2 L3 y fases de los cables del Motor y el giro del mismo antes de la instalación</p> <p>Dimensiones (WxLxT): 70x93x30 mm Peso Aprox: 200g</p>	Manual- Puntas Estuche	38.25
1114. EM4212	<p>INDICADOR DE ROTACIÓN DE FASE E-SUN 1- 400VAC</p> <p>Indicación de Campo Giratorio Sin Contacto y Conexión del Motor</p> <p>Tensión Nominal en Dirección de Rotación : 1- 400VAC</p> <p>Tensión Nominal en Indicación de Fase: 120 - 400VAC</p> <p>Rango de Frecuencia: 2 - 400Hz</p> <p>Corriente de Prueba: < 3.5 mA</p> <p>Bateria: 9V(6F22) x 1 Peso Aprox: 200g (SIN BAT)</p>	Manual- Puntas Batería - Estuche IDEAL PARA ME- DIR LA ROTACIÓN ADECUADA DE MOTORES, TRANSPORTADO- RES, BOMBAS Y OTROS DISPOSITIVOS INTERCONEC- TADOS CON LA ALIMEN- TACIÓN ANTES DE LA INSTALA- CIÓN	69.80



PROBADORES DE CABLES DE RED / MEDIDORES DE PANEL V-A-Hz

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	INCLUYE	PRECIO
1115. EM423	<p>PROBADOR DE CABLES DE RED E-SUN RJ45/11/IEEE 1394/ USB/BNC</p> <p>VERIFICA LA INTEGRIDAD en los Distintos Cables de Red: RJ45, RJ11, IEEE 1394, USB, BNC</p> <p>Prueba de Circuito Abierto, Cortocircuito, Defecto de Conexión la inversión etc MODO DEBUG: Detecta Cualquier Fallo Rápidamente TIENE 2 unidades: una PRINCIPAL + REMOTA</p> <p>Rango Medición: 0.1 hasta 305m (Longitud del Cable) Indicador de batería baja: SI</p> <p>Batería: 9V(6F22) x 1 Dimensiones: 220x99x31 mm Peso Aprox: 220g</p>	Manual- Puntas Cables: RJ45/Coax PRUEBA DE CABLES UTP,STP FACILITA LA LECTURA DE CONFIGURACIÓN CORRECTA DE PINES CABLES DE PRUEBA INSTALADOS A DISTANCIA EN PARED O PATCH PANEL	47.05
1116. EM2427	<p>PROBADOR DE RED ETHERNET E-SUN COAX /RJ45/T568 A&B</p> <p>VERIFICA LA INTEGRIDAD en los Distintos Cables de Red Ethernet: RJ45,T568A,T568B, 10Base-T /Token Ring</p> <p>Prueba de Circuito Abierto, Cortocircuito, Cables Dañados, reversiones, y pares divididos Prueba la Continuidad de Cable COAXIAL y RJ45 TIENE 2 unidades: una PRINCIPAL + REMOTA</p> <p>Identificador de Cable (ID) Indicador de batería baja: SI MODO DEBUG: Detecta Cualquier Fallo Rápidamente</p> <p>Batería: 1.5V(AAA) x 2 Peso Aprox: 220g</p>	Manual- Puntas Cables: RJ45/Coax PRUEBA DE CABLES UTP, STP. IDEAL EN CCTV, TV-CABLE, DIRECTV, TELECOMUNICACIONES, REDES.	48.75
1117. EM963	<p>MEDIDOR DIGITAL DE PANEL V./AMP/ FREC. E-SUN 96X96X60</p> <p>PANTALLA DE 31/2 DÍGITOS CON MAX LECTURA DE 1999 CAPACIDAD: 1500A Voltaje AC: 90 ~ 250V</p> <p>Corriente AC: 0 ~ 5A (1500A) Requiere Transformador FRECUENCIA: 45 Hz ~ 65 Hz Dimensiones: 96x96x60 mm</p>	Manual CAJA	39.45





JAGO ELECTRICAL GROUP

MG MARGIRIUS

MADE IN BRAZIL

- Marca #1 en Brasil.
- Certificaciones UL, ISOS.
- Mayor calidad y resistencia de materiales.





INTERRUPTORES 30A



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CAPACIDAD	PALANCA	POLOS	EMPAQ.	PRECIO
1118. CS-830	INTERRUPTOR MARG. 30A 7.5HP 220V new	30A/ 7.5HP	POLIAM	2P	24	29.99



MICROSWITCHES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CAPACIDAD	CONT.	AMP.	EMPAQ.	PRECIO
1119. MG-2601	MICRO-SWITCH BOTON GRUESO	METAL	NA+NC	20A	100	3.99
1120. MG-2605	MICRO-SWITCH BOTON C/VAR CORTA	METAL	NA+NC	20A	100	3.99
1121. MG-2606	MICRO-SWITCH BOTON C/VAR- RODI. CORTO	METAL POLIAM.	NA+NC	20A	100	4.50



MICRO-SWITCH BOTON GRUESO



MICRO-SWITCH BOTON C/VAR CORTA



MICRO-SWITCH BOTON C/VAR- RODI. CORTO

CONTACTOS DE PLATA DE 20A



FORMULARIO DE GARANTÍAS Y DEVOLUCIONES

Estimado Cliente:

Sírvase llenar la solicitud con los datos que se requieren . El informe técnico aplica para productos con defectos de fabricación (llenar todo el formulario), mientras que la disconformidad del cliente no implica la devolución de los productos por defectos, sino por requerimientos distintos EN VOLTAJE, AMPERAJE, ETC, por lo cual no es necesario llenar los datos técnicos, SOLO LOS DATOS GENERALES.

INFORME TÉCNICO ()

DISCONFORMIDAD DEL CLIENTE ()

DATOS GENERALES:

Empresa / Razón Social :
 Fecha de Compra :
 Número de Factura :
 Número de Guía :

DATOS TÉCNICOS:

Primera puesta en marcha del equipo

Fecha

Se detectó el problema en:

Al recibir y/o al vender el material ()

Durante ensamble/installación ()

Durante operación ()

después de días () meses ()

Otras: (especifique)

Describa la falla que presento el equipo:

.....

Condiciones de Funcionamiento:

Voltaje fuerza () V Frecuencia () Hz

Voltaje Control () V Tempera. De trabajo () °C

Corriente () A

Otras:

Protección del equipo

Fusible ()

Breaker ()

Guardamotor ()

Medio Ambiente del Equipo

Húmedo ()

Polvoso ()

Caluroso ()

Frío ()

Otros

Calibre y temperatura de los conductores de alimentación del equipo;

Notas:

* Todos los campos mencionados son importantes para determinar el fallo del equipo

La garantía de nuestros productos es de 1 año (ALL SUN 6 meses), la garantía es por defectos de fabricación; mas no por el mal uso, aplicación o instalación de los mismos. La garantía cubre siempre y cuando el producto en cuestión se devuelva con el empaque, manual y apariencia como fue entregada al cliente. **Garantía no cubre baterías ni pilas.**

No se aceptará material que presente señales de manipulación y/o ruptura.

FIRMA DEL GERENTE Y/O RESPONSABLE

TABLAS TÉCNICAS



MOTORES 1800 R.P.M.								
	MONOFÁSICO 110 VAC	BIFFASICO 220 VAC	TRIFÁSICO 220 V.A.C			CONDUCTORES 30° C.		
			CONSUMO / RELÉ TÉRMICO		BREAKER TRIFÁS.	CONDUTOR	SECCIÓN APROX.	CALIBRE
KW - HP	AMPERAJE (AMP)			AWG	mm²	AWG	AMP	
0.12 - 1/6	4	1	0.5 / 0.4 - 0.63	3	18	0.82	18	6
0.18 - 1/4	5.4	1.5	0.75 / 0.63 - 1.0	3	18	1.31	16	8
0.25 - 1/3	6.6	2	1 / 1.0 - 1.6	4	18	2.10	14	15
0.37 - 1/2	8.8	3	2 / 1.25 - 2.0	6	16	3.30	12	25
0.55 - 3/4	12	4.5	2.8 / 1.6 - 2.5	10	16	5.30	10	30
0.75 - 1	16	6	3.6 / 2.5 - 4.0	10	14	8.40	8	43
1.1 - 1.5	22	9	5.2 / 4.0 - 6.0	16	14	13.30	6	57
1.5 - 2	26	12	6.8 / 5.5 - 8.0	16	14	21.10	4	70
2.2 - 3	32	18	9.6 / 7 - 10	20	14	33.60	2	95
3 - 4	36	24	12 / 9 - 13	25	12	53.50	1/0	125
4 - 5.5	50	33	15.2 / 12 - 18	30	12	67.40	2/0	200
5.5 - 7.5	68	45	22 / 17 - 25	40	10	85.00	3/0	250
7.5 - 10	100	60	28 / 23 - 32	50	8	108.20	4/0	280
11 - 15	131	90	42 / 37 - 50	100	6	126.60	250MCM	330
15 - 20	-	-	54 / 48 - 65	100	6	152.00	300MCM	360
18.5 - 25	-	-	68 / 63 - 80	125	4	177.40	350MCM	400
22 - 30	-	-	80 / 72 - 96	150	2	202.70	400MCM	440
30 - 40	-	-	104 / 80 - 130	200	2	253.40	500MCM	500
37 - 50	-	-	130 / 100 - 160	250	1/0	304.00	600MCM	550
45 - 60	-	-	154 / 150 - 200	300	2/0	354.70	700MCM	600

INDICE

INICIO



0988847802



COMPRA DESDE TU CARRITO



TORRE BLU

www.torreblu.com