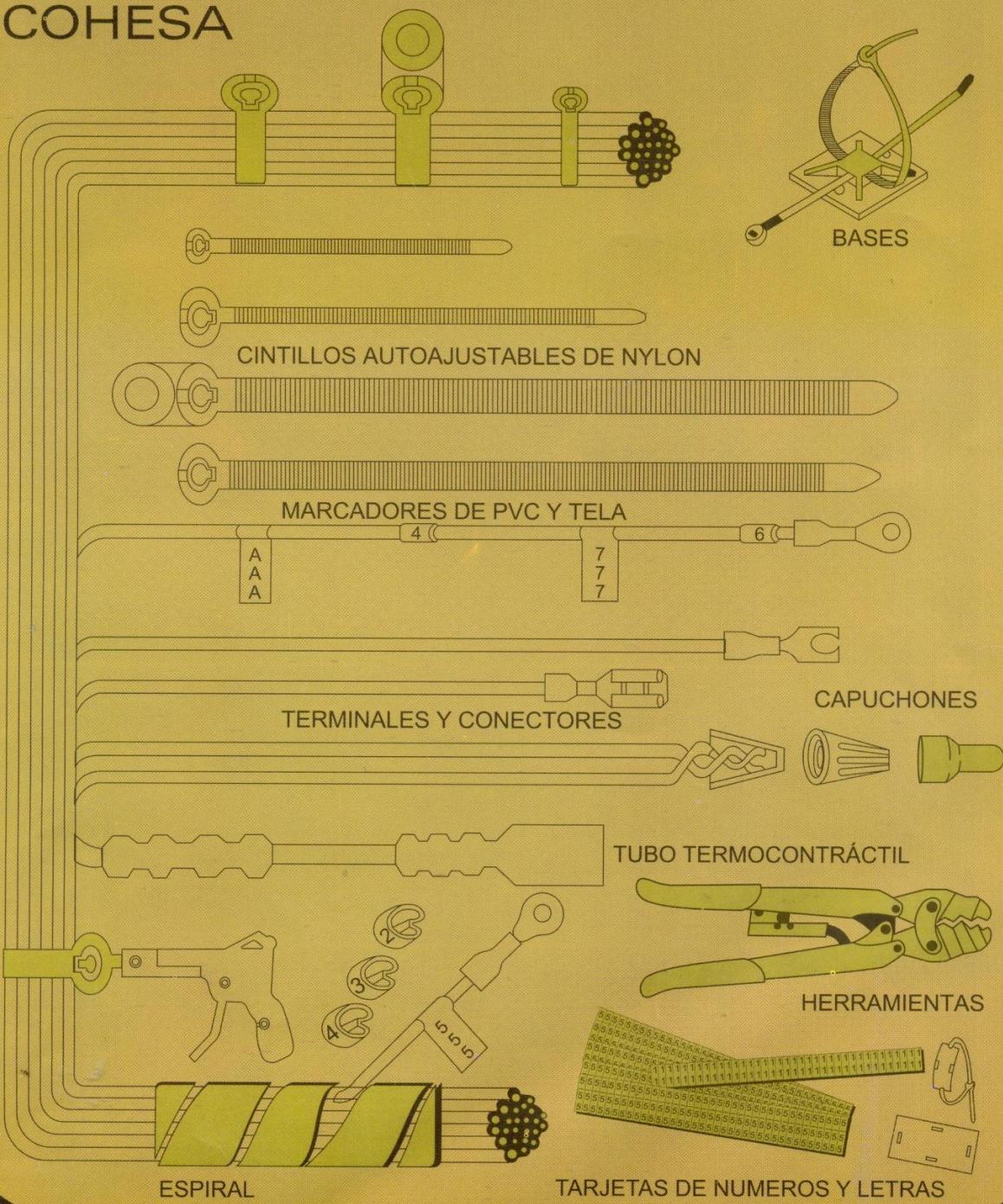




COHESA

Conexiones y Herramientas Eléctricas S. A. de C. V.





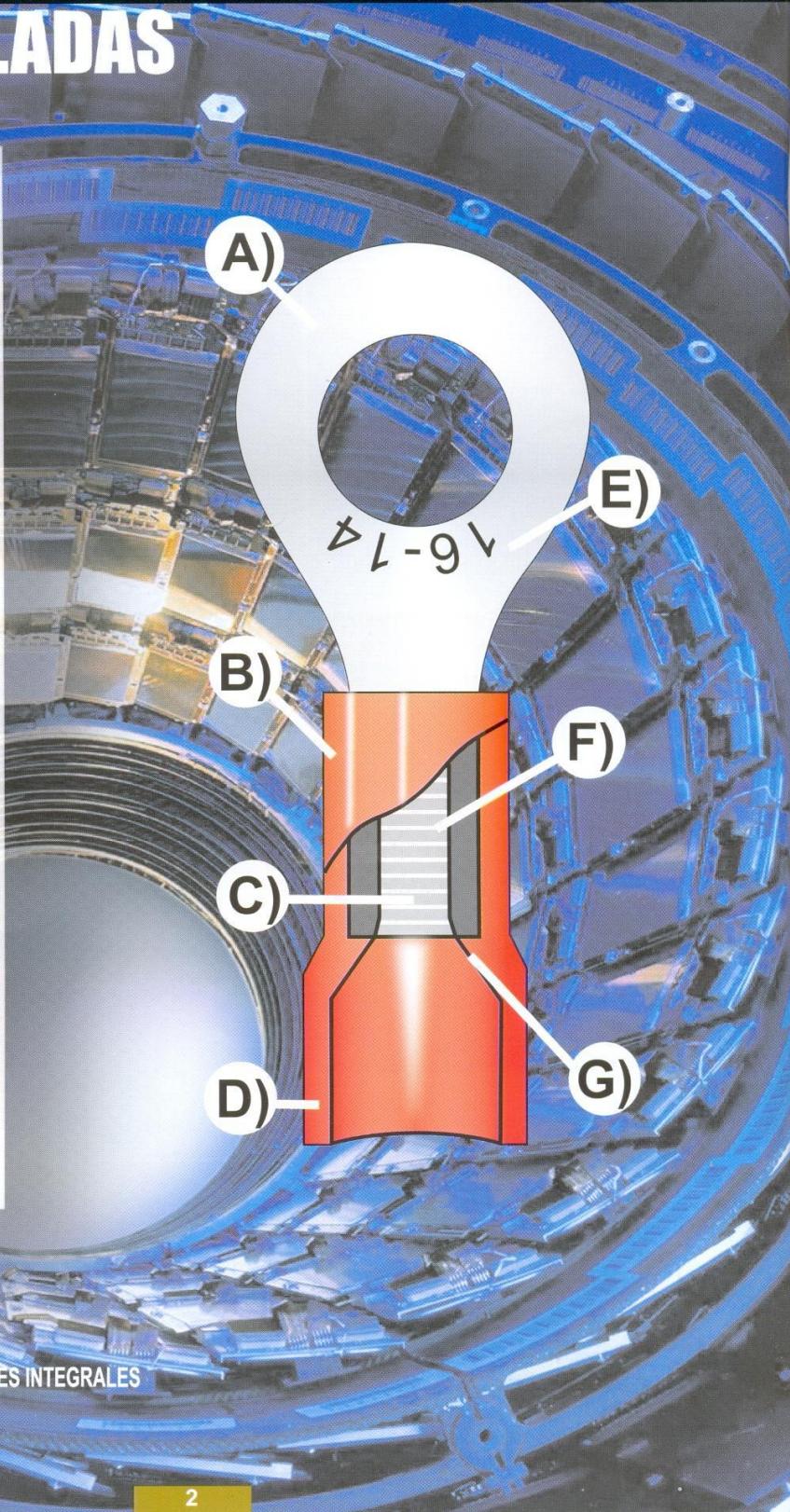
INDICE

TERMINALES AISLADAS CARACTERÍSTICAS	2
TERMINALES Y CONECTORES STANDARD CON AISLAMIENTO ROJO CAL. 22-16 AWG	3
TERMINALES Y CONECTORES STANDARD CON AISLAMIENTO AZUL CAL. 16-14 AWG AMARILLA CAL. 12-10 AWG	4
TERMINALES Y CONECTORES PIDG CAL. 22-16 / 16-14 / 12-10 AWG Y AISLADAS GRANDES CAL. 8, 6, 4 AWG	5
TERMINALES Y CONECTORES SIN AISLAMIENTO CAL. 8, 6, 4, 2 AWG	6
TERMINALES Y CONECTORES SIN AISLAMIENTO CAL. 1/0, 2/0, 3/0, 4/0 AWG	7
TERMINALES TUBULARES DE COMPRESIÓN TIPO SS= SENCILLA-SENCILLA CAL. 8 AWG A 1000 MCM	8
TERMINALES TUBULARES DE COMPRESIÓN TIPO DS= DOBLE-SENCILLA CAL. 8 AWG A 1000 MCM	9
CONECTORES TUBULARES DE COMPRESIÓN CAÑON STANDARD TIPO CCCS	10
HERRAMIENTAS PARA APLICACIÓN DE TERMINALES	11
HERRAMIENTAS PARA APLICACIÓN DE TERMINALES	12
SUJETACABLES DE NYLON	13
SUJETACABLES DE NYLON	14
CANALIZACIÓN (CANALETAS DEXSON)	15
CANALIZACIÓN (ACCESORIOS DEXSON)	16
TAQUETES Y FIJACIÓN (THORSMAN)	17
ELECTRO TAPS,TARJETA MARCADORA, DESPACHADOR NUMÉRICO Y TABLILLAS KULKA	18
CINTAS IGESA Y CAPUCHONES Y ESPIRAL POLIETILENO	19
ITSA CHALUPAS 2X4", CAJAS OCTAGONALES 3" Y 4" Y TAPAS	20
ITSA CAJAS CUADRADAS DE REGISTRO Y TAPAS	21
TERMOCONTRÁCTIL (TERMOFIT WORE)	22
ABRAZADERAS, MARCOS REDUCTORES Y BOTES INTEGRALES	23



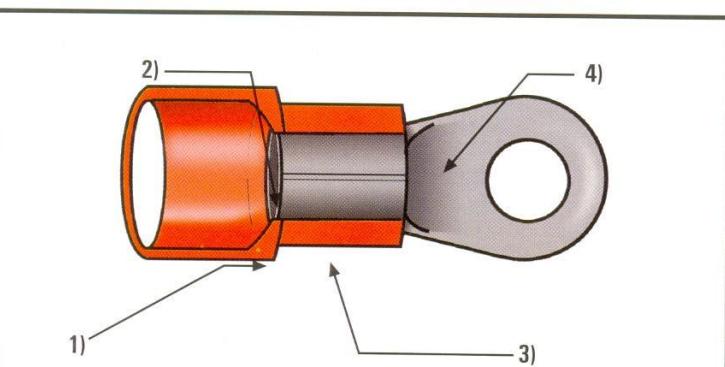
TERMINALES AISLADAS

- A)** Recubrimiento de estaño para aumentar la resistencia a la corrosión.
- B)** El aislamiento es de color de acuerdo al código internacional según el calibre del cable.
- C)** Las terminales de ojo espada y los conectores están constituidos de cobre puro recocido y estañado.
- D)** Los aislantes están fabricados en PVC o Nylon.
- E)** Las terminales y conectores están marcadas claramente con su calibre.
- F)** Las terminales tienen surcos en "V" para proveer contactos máximos y mayor esfuerzo de tensión después de la fijación.
- G)** El aislamiento de PVC o Nylon moldeado en forma de embudo para una rápida y fácil inserción del cable.



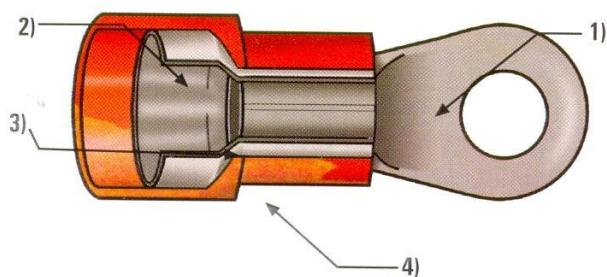
ABRAZADERAS, MARCOS REDUCTORES Y BOTÉS INTEGRALES

TERMINALES Y CONECTORES



TERMINALES STANDARD DE PVC

- 1) **ABOCINADO:** Boca Abocinada para facilitar la inserción del conductor.
- 2) **RANURADO:** Proporciona máximo contacto eléctrico y gran resistencia a la tensión mecánica.
- 3) **AISLANTE:** Aislamiento de PVC en colores según calibre del conductor.
- 4) **CUERPO:** Manufacturado de cobre de alta conductividad electrolíticamente estañado.



TERMINALES PIDG DE NYLON

- 1) **CUERPO:** Construido de cobre de alta conductividad electrolíticamente estañado para mayor resistencia a la corrosión.
- 2) **CASQUILLO DE COBRE:** Localizada sobre el barril de la terminal. Su diseño especial, proporciona máximo soporte al conductor evitando roturas aún en severas vibraciones.
- 3) **RANURADO:** Proporciona máximo contacto eléctrico y gran resistencia a la tensión mecánica.
- 4) **AISLAMINETO:** Aislamiento de nylon altamente recomendable por sus magníficas características dieléctricas.

STANDARD

CALIBRE 22-16 AWG



00001

TERMINAL OJO ROJA
1/8 (TOR 18)

00002

TERMINAL OJO ROJA
5/32 (TOR 532)

00003

TERMINAL OJO ROJA
3/16 (TOR 316)

00004

TERMINAL OJO ROJA
1/4 (TOR 14)

00005

TERMINAL OJO ROJA
5/16 (TOR 516)



00020

MACHO REDONDO
ROJO .156 (MRR.156)



00016

MACHO PLANO ROJO
A/T NYLON .250
(MPRATN.250)



00135

TERMINAL OJO
SIN AISLAR 22-16 AWG
1/8 (TOS 1618)

00136

TERMINAL OJO
SIN AISLAR 22-16 AWG
5/32 (TOS 16532)

00137

TERMINAL OJO
SIN AISLAR 22-16 AWG
3/16 (TOS 16316)

00138

TERMINAL OJO
SIN AISLAR 22-16 AWG
1/4 (TOS 1614)

00139

TERMINAL OJO S
IN AISLAR 22-16 AWG
5/16 (TOS 16516)



00141

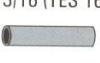
TERMINAL ESPADA
SIN AISLAR 22-16 AWG
1/8 (TES 1618)

00142

TERMINAL ESPADA
SIN AISLAR 22-16 AWG
5/32 (TES 16532)

00143

TERMINAL ESPADA
SIN AISLAR 22-16 AWG
3/16 (TES 16316)



00145

CONECTOR A TOPE
SIN AISLAR 22-16 AWG
(CTS16)

TERMINALES Y CONECTORES STANDARD

CALIBRE 16-14 AWG



00047

TERMINAL OJO AZUL
1/8 (TOA 18)

00048

TERMINAL OJO AZUL
5/32 (TOA 532)

00049

TERMINAL OJO AZUL
3/16 (TOA 316)

00050

TERMINAL OJO AZUL
1/4 (TOA 14)

00051

TERMINAL OJO AZUL
5/16 (TOA 516)

00052

TERMINAL OJO AZUL
3/8 (TOA 38)



00053

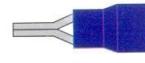
TERMINAL ESPADA AZUL
1/8 (TEA 18)

00054

TERMINAL ESPADA AZUL
5/32 (TEA 532)

00055

TERMINAL ESPADA AZUL
3/16 (TEA 316)



00059

TERMINAL PUNTA AZUL
(TPA)



00057

CONECTOR A TOPA AZUL
(CTA)



00060

HEMBRA PLANA AZUL
.250 (HPA.250)

00063

HEMBRA PLANA AZUL
.187 (HPA.187)

00071

HEMBRA PLANA AZUL
.110 (HPA.110)



00064

HEMBRA REDONDA AZUL
AZUL .156 (HRA.156)



00066

HEMBRA PLANA AZUL A/T
NYLON .250 (HPAATN.250)



00061

MACHO PLANO AZUL
.250 (MPA.250)



00065

MACHO REDONDO AZUL
.156 (MRA.156)



00067

MACHO PLANO AZUL A/T
NYLON .250 (MPAATN.250)



00062

HEMBRA MACHO AZUL
.250 (HMA.250)



00068

HEMBRA BANDERA AZUL A/T
NYLON .250 (TBAAT.250)



00150

TERMINAL OJO
SIN AISLAR
1/8 (TOS 1418)

00151

TERMINAL OJO
SIN AISLAR
5/32 (TOS 14532)

00152

TERMINAL OJO
SIN AISLAR
3/16 (TOS 14316)

00153

TERMINAL OJO
SIN AISLAR
1/4 (TOS 1414)

00054

TERMINAL OJO
SIN AISLAR
5/16 (TOS 14516)

00055

TERMINAL OJO
SIN AISLAR
3/8 (TOS 1438)



00157

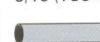
TERMINAL ESPADA
SIN AISLAR
1/8 (TOS 1418)

00158

TERMINAL ESPADA
SIN AISLAR
5/32 (TOS 14532)

00159

TERMINAL ESPADA
SIN AISLAR
3/16 (TOS 14316)



00160

CONECTOR A TOPE
SIN AISLAR
(CTS 14)

CALIBRE 12-10 AWG



00101

TERMINAL OJO AMARILLA
5/32 (TOAM 532)

00102

TERMINAL OJO AMARILLA
3/16 (TOAM 316)

00107

TERMINAL OJO AMARILLA
CPO. CHICO 1/4 (TOAM 14)

00103

TERMINAL OJO AMARILLA
1/4 GRANDE (TOAM 14 G)

00104

TERMINAL OJO AMARILLA
5/16 (TOAM 516)

00105

TERMINAL OJO AMARILLA
3/8 (TOAM 38)

00106

TERMINAL OJO AMARILLA
1/2 (TOAM 12)



00108

TERMINAL OJO AMARILLA
5/32 (TOAM 532)

00109

TERMINAL ESPADA AMARILLA
3/16 (TEAM 316)



00112

TERMINAL PUNTA AMARILLA
(TPAM)



00110

CONECTOR A TOPE AMARILLA
(CTAM)



00113

HEMBRA PLANA AMARILLA
.250 (HPAM.250)

00115

HEMBRA PLANA AMARILLA
.375 (HPAM.375)



00114

MACHO PLANO AMARILLO
.250 (MPAM.250)



00117

MACHO PLANO AMARILLO A/T
NYLON .250 (MPAMATN.250)



00116

HEMBRA PLANA AMARILLA A/T
NYLON .250 (HPAMATN.250)



00178

TERMINAL OJO
SIN AISLAR
1/8 (TOS 1018)



00170

TERMINAL OJO
SIN AISLAR
5/32 (TOS 10532)



00171

TERMINAL OJO
SIN AISLAR
3/16 (TOS 10316)



00189

TERMINAL OJO
SIN AISLAR
1/4 CHICA (TOS 1014CH)



00172

TERMINAL OJO
SIN AISLAR
1/4 GRANDE (TOS 1014G)



00173

TERMINAL OJO
SIN AISLAR
5/16 (TOS 10516)



00174

TERMINAL OJO
SIN AISLAR
3/8 (TOS 1038)



00180

TERMINAL ESPADA
SIN AISLAR
5/32 (TES 10532)



00181

TERMINAL ESPADA
SIN AISLAR
3/16 (TES 10316)



00182

CONECTOR A TOPE
SIN AISLAR
(CTS 10)

TERMINALES Y CONECTORES PIDG DE NYLON

CALIBRE 22-16 AWG



00021

TERMINAL OJO ROJA
NYLON 1/8 (TORN 18)

00022

TERMINAL OJO ROJA
NYLON 5/32 (TORN 532)

00023

TERMINAL OJO ROJA
NYLON 3/16 (TORN 316)

00030

TERMINAL OJO ROJA
NYLON 1/4 (TORN 14)

00027

TERMINAL OJO ROJA
NYLON 5/16 (TORN 516)



00024

TERMINAL ESPADA ROJA
NYLON 1/8 (TERN 18)

00025

TERMINAL ESPADA ROJA
NYLON 5/32 (TERN 532)

00026

TERMINAL ESPADA ROJA
NYLON 3/16 (TERN 316)



00036

CONECTOR A TOPE ROJO
NYLON (CTR.N)



00029

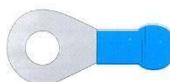
HEMBRA PLANA ROJA
NYLON .250 (HPRN.250)



00028

MACHO PLANO ROJO
NYLON .250 (MPRN.250)

CALIBRE 16-14 AWG



00075

TERMINAL OJO AZUL
NYLON 1/8 (TOAN 18)

00076

TERMINAL OJO AZUL
NYLON 5/32 (TOAN 532)

00077

TERMINAL OJO AZUL
NYLON 3/16 (TOAN 316)

00078

TERMINAL OJO AZUL
NYLON 1/4 (TOAN 14)

00079

TERMINAL OJO AZUL
NYLON 5/16 (TOAN 516)

00089

TERMINAL OJO AZUL
NYLON 3/8 (TOAN 38)



00080

TERMINAL ESPADA AZUL
NYLON 1/8 (TEAN 18)

00081

TERMINAL ESPADA AZUL
NYLON 5/32 (TEAN 532)

00082

TERMINAL ESPADA AZUL
NYLON 3/16 (TEAN 316)



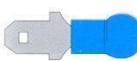
00085

CONECTOR A TOPE AZUL
NYLON (CTAN)



00083

HEMBRA PLANA AZUL
NYLON .250 (HPAN.250)



00084

MACHO PLANO AZUL
NYLON .250 (MPAN.250)

CALIBRE 12-10 AWG



00131

TERMINAL OJO
AMARILLA NYLON
1/8 (TOAMN 18)

00120

TERMINAL OJO
AMARILLA NYLON
5/32 (TOAMN 532)

00121

TERMINAL OJO
AMARILLA NYLON
3/16 (TOAMN 316)

00122

TERMINAL OJO
AMARILLA NYLON
1/4 (TOAMN 14)

00123

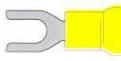
TERMINAL OJO
AMARILLA NYLON
5/16 (TOAMN 516)

00130

TERMINAL OJO
AMARILLA NYLON
3/8 (TOAMN 38)

00132

TERMINAL OJO
AMARILLA NYLON
1/2 (TOAMN 12)



00128

TERMINAL ESPADA
AMARILLA NYLON
1/8 (TEAMN 18)

00124

TERMINAL ESPADA
AMARILLA NYLON
5/32 (TEAMN 532)

00125

TERMINAL ESPADA
AMARILLA NYLON
3/16 (TEAMN 316)



00134

CONECTOR A TOPE
AMARILLA NYLON
(CTAMN)



00126

HEMBRA PLANA
AMARILLA NYLON
.250 (HPAMN.250)



00127

MACHO PLANO
AMARILLA NYLON
.250 (MPAMN.250)

TERMINALES AISLADAS GRANDES

CALIBRE 8 AWG

ROJA



00210

TERMINAL OJO
ROJA 3/16 8AWG
(TOR8316)

00211

TERMINAL OJO
ROJA 1/4 8AWG
(TOR814)

00215

TERMINAL OJO
ROJA 5/16 8AWG
(TOR8516)

00213

TERMINAL OJO
ROJA 3/8 8AWG
(TOR838)



AZUL

CALIBRE 6 AWG

00228

TERMINAL OJO
AZUL 3/16 6 AWG
(TOA6316)

00225

TERMINAL OJO
AZUL 1/4 6 AWG
(TOA614)

00229

TERMINAL OJO
AZUL 5/16 6 AWG
(TOA6516)

00227

TERMINAL OJO
AZUL 3/8 6 AWG
(TOA638)

00226

TERMINAL OJO
AZUL 1/2 6 AWG
(TOA612)



AMARILLA

00234

TERMINAL OJO
AMARILLA 1/4 4 AWG
(TOAM414)

00235

TERMINAL OJO
AMARILLA 5/16 4 AWG
(TOAM4516)

00236

TERMINAL OJO
AMARILLA 3/8 4 AWG
(TOAM438)

00238

TERMINAL OJO
AMARILLA 1/2 4 AWG
(TOAM412)



TERMINALES Y CONECTORES SIN AISLAMIENTO

CARACTERÍSTICAS

ACEPTA: CABLE, ALAMBRE O SOLERA

FABRICADAS: EN COBRE DE ALTA CONDUCTIVIDAD ELÉCTRICA

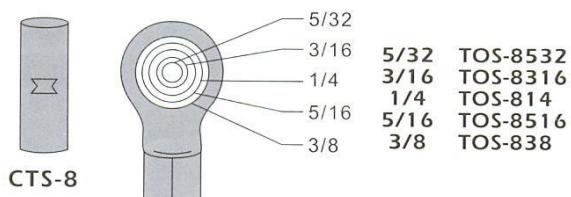
ELECTRO ESTÁNDAR: PARA GRAN RESISTENCIA A LA CORROSIÓN

BARRIL: SOLDADO PARA RESISTENCIA UNIFORME A LA TRACCIÓN MECÁNICA

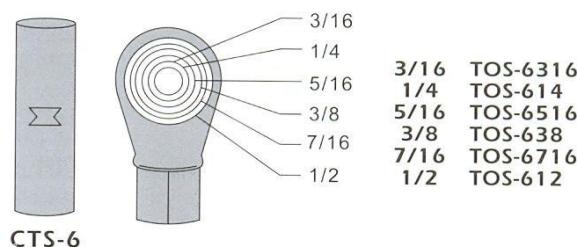
MOLETEADO: EN EL INTERIOR DE BARRIL, PARA UN ÓPTIMO CONTACTO ELÉCTRICO Y GRAN RESISTENCIA A LA TENSIÓN MECÁNICA

ENTRADA: ABOCINADA PARA FACILITAR LA INSERCIÓN DEL CONDUCTOR

Calibre 8 AWG



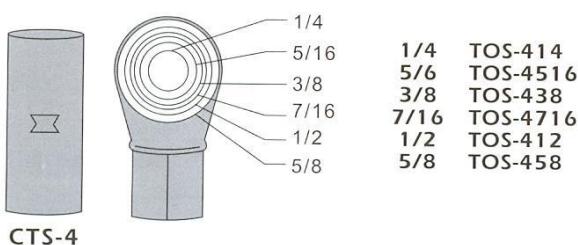
Calibre 6 AWG



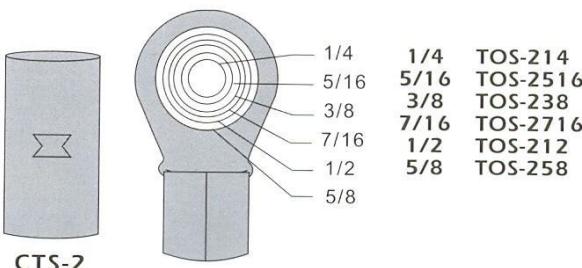
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
00260	TERMINAL OJO CAL. 8 AWG 5/32	TOS 8532
00261	TERMINAL OJO CAL. 8 AWG 3/16	TOS 8316
00262	TERMINAL OJO CAL. 8 AWG 1/4	TOS 814
00263	TERMINAL OJO CAL. 8 AWG 5/16	TOS 8516
00264	TERMINAL OJO CAL. 8 AWG 3/8	TOS 838

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
00275	TERMINAL OJO CAL. 6 AWG 3/16	TOS 6316
00276	TERMINAL OJO CAL. 6 AWG 1/4	TOS 614
00277	TERMINAL OJO CAL. 6 AWG 5/16	TOS 6516
00278	TERMINAL OJO CAL. 6 AWG 3/8	TOS 638
00281	TERMINAL OJO CAL. 6 AWG 7/16	TOS 6716
00279	TERMINAL OJO CAL. 6 AWG 1/2	TOS 612

Calibre 4 AWG



Calibre 2 AWG

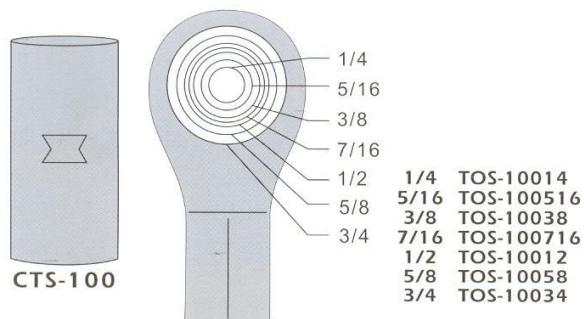


CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
00290	TERMINAL OJO CAL. 4 AWG 1/4	TOS 414
00291	TERMINAL OJO CAL. 4 AWG 5/16	TOS 4516
00292	TERMINAL OJO CAL. 4 AWG 3/8	TOS 438
00298	TERMINAL OJO CAL. 4 AWG 7/16	TOS 4716
00293	TERMINAL OJO CAL. 4 AWG 1/2	TOS 412
00299	TERMINAL OJO CAL. 4 AWG 5/8	TOS 458

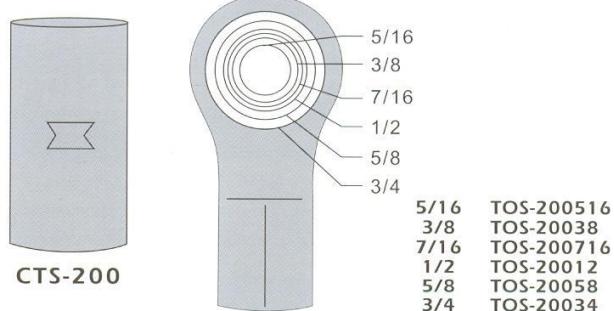
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
00305	TERMINAL OJO CAL. 2 AWG 1/4	TOS 214
00306	TERMINAL OJO CAL. 2 AWG 5/16	TOS 2516
00307	TERMINAL OJO CAL. 2 AWG 3/8	TOS 238
00304	TERMINAL OJO CAL. 2 AWG 7/16	TOS 2716
00308	TERMINAL OJO CAL. 2 AWG 1/2	TOS 212
00311	TERMINAL OJO CAL. 2 AWG 5/8	TOS 258

TERMINALES Y CONECTORES SIN AISLAMIENTO

Calibre 1/0 AWG



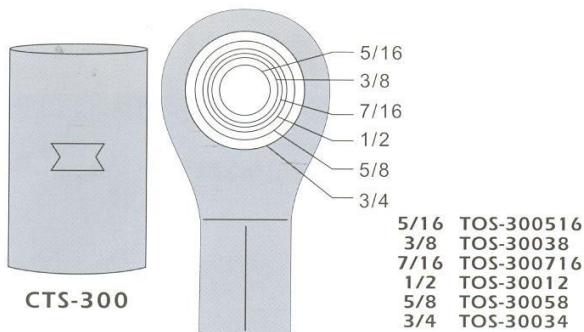
Calibre 2/0 AWG



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
00320	TERMINAL OJO CAL. 1/0 AWG 1/4	TOS 10014
00321	TERMINAL OJO CAL. 1/0 AWG 5/16	TOS 100516
00322	TERMINAL OJO CAL. 1/0 AWG 3/8	TOS 10038
00319	TERMINAL OJO CAL. 1/0 AWG 7/16	TOS 100716
00323	TERMINAL OJO CAL. 1/0 AWG 1/2	TOS 10012
00324	TERMINAL OJO CAL. 1/0 AWG 5/8	TOS 10058
00327	TERMINAL OJO CAL. 1/0 AWG 3/4	TOS 10034

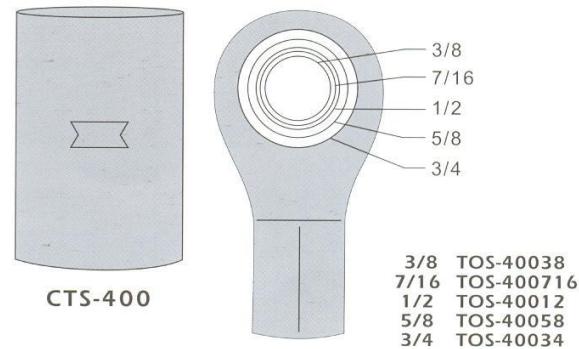
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
00335	TERMINAL OJO CAL. 2/0 AWG 5/16	TOS 200516
00336	TERMINAL OJO CAL. 2/0 AWG 3/8	TOS 20038
00331	TERMINAL OJO CAL. 2/0 AWG 7/16	TOS 200716
00337	TERMINAL OJO CAL. 2/0 AWG 1/2	TOS 20012
00338	TERMINAL OJO CAL. 2/0 AWG 5/8	TOS 20058
00341	TERMINAL OJO CAL. 2/0 AWG 3/4	TOS 20034

Calibre 3/0 AWG



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
00348	TERMINAL OJO CAL. 3/0 AWG 5/16	TOS 300516
00349	TERMINAL OJO CAL. 3/0 AWG 3/8	TOS 30038
00343	TERMINAL OJO CAL. 3/0 AWG 7/16	TOS 300716
00350	TERMINAL OJO CAL. 3/0 AWG 1/2	TOS 30012
00351	TERMINAL OJO CAL. 3/0 AWG 5/8	TOS 30058
00347	TERMINAL OJO CAL. 3/0 AWG 3/4	TOS 30034

Calibre 4/0 AWG



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
00360	TERMINAL OJO CAL. 4/0 AWG 3/8	TOS 40038
00364	TERMINAL OJO CAL. 4/0 AWG 7/16	TOS 400716
00361	TERMINAL OJO CAL. 4/0 AWG 1/2	TOS 40012
00362	TERMINAL OJO CAL. 4/0 AWG 5/8	TOS 40058
00363	TERMINAL OJO CAL. 4/0 AWG 3/4	TOS 40034

TERMINALES TUBULARES

TERMINALES DE COMPRESIÓN TUBULARES TIPO SS SS= CAÑON DE COMPRESIÓN SENCILLO LENGÜETA SENCILLA

CÓDIGO	CAL.	DIAM.	DESCRIPCIÓN
54315	8AWG	1/4	TSS814
54316	8AWG	5/16	TSS8516
54273	6AWG	1/4	TSS614
54317	6AWG	5/16	TSS6516
54233	4AWG	1/4	TSS414
54265	4AWG	5/16	TSS4516
54318	4AWG	3/8	TSS438
54319	2AWG	1/4	TSS214
54274	2AWG	5/16	TSS2516
54234	2AWG	3/8	TSS238
54320	2AWG	1/2	TSS212
54321	1/0AWG	5/16	TSS100516
54235	1/0AWG	3/8	TSS10038
54266	1/0AWG	1/2	TSS10012
54245	2/0AWG	3/8	TSS20038
54322	2/0AWG	1/2	TSS20012
54246	3/0AWG	3/8	TSS30038
54323	3/0AWG	1/2	TSS30012
54247	4/0AWG	3/8	TSS40038
03142	4/0AWG	1/2	TSS40012
54263	250 MCM	3/8	TSS250038
54249	250 MCM	1/2	TSS250012
54252	300 MCM	3/8	TSS300038
54248	300 MCM	1/2	TSS300012
54324	350 MCM	3/8	TSS350038
03136	350 MCM	1/2	TSS350012
54110	400 MCM	12	TSS400012
54270	400 MCM	5/8	TSS400058
03143	500 MCM	12	TSS500012
54271	500 MCM	5/8	TSS500058
54277	600 MCM	12	TSS600012
54272	600 MCM	5/8	TSS600058
54264	750 MCM	1/2	TSS750012
54325	750 MCM	5/8	TSS750058
54326	800 MCM	5/8	TSS800058
54278	1000 MCM	1/2	TSS1000012
54327	1000 MCM	5/8	TSS1000058



CARACTERÍSTICAS

TUBO DE COBRE ELECTROLÍTICO.
RECUBRIMIENTO DE ESTAÑO.
DISEÑO DE BARRIL CORTO.
BARRIL CERRADO EN EL EXTREMO FINAL.



BENEFICIOS

EXCELENTE CONEXIÓN DE ALTA CONDUCTIVIDAD.
PREVIENE LA CORROSIÓN.
EXCELENTE P/USO EN ESPACIOS LIMITADOS.

TERMINALES TUBULARES

TERMINALES DE COMPRESIÓN TUBULARES TIPO DS DS = CAÑÓN DOBLE LENGÜETA SENCILLA

CARACTERÍSTICAS

BARRIL LARGO
BARRIL CERRADO EN EL EXTREMO FINAL.
SE APLICA CON DOBLE PONCHADURA.
RECUBRIMIENTO DE ESTAÑO.
TUBO DE COBRE ELECTROLÍTICO



BENEFICIOS

IDEAL PARA APLICACIONES DE ALTO VOLTAJE.
PROTEGE AL CONDUCTOR DE LA HUMEDAD
Y MEDIO AMBIENTE.

INCREMENTA EL CONTACTO MECÁNICO Y
ELÉCTRICO ENTRE EL CABLE Y LA TERMINAL.
PROVEE ALTA RESISTENCIA A LA CORROSIÓN.
EXCELENTE CONEXIÓN DE ALTA CONDUCTIVIDAD



TERMINALES DE COMPRESIÓN TUBULARES TIPO DD DD = CAÑÓN DOBLE LENGÜETA DOBLE

CARACTERÍSTICAS

BARRIL LARGO
BARRIL CERRADO EN EL EXTREMO FINAL.
SE APLICA CON DOBLE PONCHADURA.
DOBLE BARRENO PARA FIJACIÓN
RECUBRIMIENTO DE ESTAÑO.
TUBO DE COBRE ELECTROLÍTICO



BENEFICIOS

IDEAL PARA APLICACIONES DE ALTO VOLTAJE.
PROTEGE AL CONDUCTOR DE LA HUMEDAD
Y MEDIO AMBIENTE.

INCREMENTA EL CONTACTO MECÁNICO Y
ELÉCTRICO ENTRE EL CABLE Y LA TERMINAL.
INCREMENTA EL ÁREA DE CONTACTO Y
EVITA LA ROTACIÓN DE LA TERMINAL.
PROVEE ALTA RESISTENCIA A LA CORROSIÓN.
EXCELENTE CONEXIÓN DE ALTA CONDUCTIVIDAD



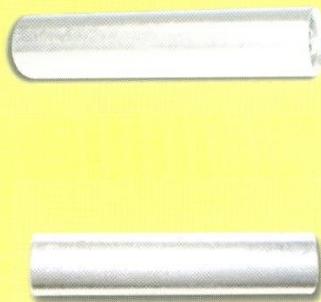
CÓDIGO	CAL.	DIAM.	DESCRIPCIÓN	CÓDIGO	CAL.	DIAM.	DISTANCIA ENTRE CENTROS	DESCRIPCIÓN
54304	8 AWG	1/4	TDS814	54104	8 AWG	1/4	3/4"	TDD814
54230	6 AWG	1/4	TDS614	54106	6 AWG	1/4	1"	TDD614
54231	4 AWG	1/4	TDS414	54107	4 AWG	1/4	3/4"	TDD414
54305	4 AWG	5/16	TDS4516	54109	4 AWG	5/16	1"	TDD4516
54257	4 AWG	3/8	TDS438	54124	4 AWG	3/8	1"	TDD438
54306	2 AWG	1/4	TDS214	54125	2 AWG	5/16	3/4"	TDD2516
54307	2 AWG	5/16	TDS2516	54126	2 AWG	3/8	1-3/4"	TDD238
54232	2 AWG	3/8	TDS238	54262	2 AWG	1/2	1-3/4"	TDD212
54123	2 AWG	1/2	TDS212	54253	1/0 AWG	5/16	1"	TDD100516
54308	1/0 AWG	5/16	TDS100516	54298	1/0 AWG	3/8	1-3/4"	TDD 0038
54112	1/0 AWG	3/8	TDS10038	54244	1/0 AWG	1/2	1-3/4"	TDD10012
54120	1/0 AWG	1/2	TDS10012	54301	2/0 AWG	3/8	1-3/4"	TDD10038
03098	2/0 AWG	3/8	TDS20038	54116	2/0 AWG	1/2	1-3/4"	TDD20012
54241	2/0 AWG	1/2	TDS20012	54127	2/0 AWG	5/16	2"	TDD200516
54242	3/0 AWG	1/2	TDS30012	54121	3/0 AWG	1/2	1-3/4"	TDD30012
03097	4/0 AWG	3/8	TDS40038	54302	3/0 AWG	3/8	1-3/4"	TDD30038
54310	4/0 AWG	1/2	TDS40012	54227	4/0 AWG	3/8	1-3/4"	TDD40038
54261	250 AWG	1/2	TDS250012	54115	4/0 AWG	1/2	1-3/4"	TDD40012
03141	300 AWG	1/2	TDS300012	54243	250 MCM	1/2	1-3/4"	TDD250012
54228	350 AWG	1/2	TDS350012	54299	250 MCM	3/8	1-3/4"	TDD250038
54259	400 AWG	1/2	TDS400012	54128	250 MCM	5/16	1-3/4"	TDD250016
54229	500 AWG	1/2	TDS500012	54108	300 MCM	1/2	1-3/4"	TDD300012
03104	500 AWG	5/8	TDS500058	54129	300 MCM	3/8	1-3/4"	TDD300038
54251	600 AWG	1/2	TDS600012	54130	300 MCM	3/4	1-3/4"	TDD300034
03140	600 AWG	5/8	TDS600058	54122	350 MCM	1/2	1-3/4"	TDD350012
54250	750 AWG	1/2	TDS750012	54300	350 MCM	3/8	1-3/4"	TDD350038
54311	750 AWG	5/8	TDS750058	54276	400 MCM	1/2	1-3/4"	TDD400012
54312	800 AWG	5/8	TDS800058	54328	400 MCM	3/8	1-3/4"	TDD400038
54313	800 AWG	1/2	TDS800012	54329	500 MCM	3/8	1-3/4"	TDD500038
54314	1000 AWG	5/8	TDS1000058	03138	500 MCM	1/2	1-3/4"	TDD500012
54279	1000 AWG	1/2	TDS1000012	54240	600 MCM	1/2	1-3/4"	TDD600012
				54330	600 MCM	3/8	1-3/4"	TDD600038
				54331	700 MCM	1/2	1-3/4"	TDD700012
				54332	700 MCM	3/8	1-3/4"	TDD700038
				03139	750 MCM	1/2	1-3/4"	TDD750012
				54333	750 MCM	3/8	1-3/4"	TDD750038
				54334	800 MCM	1/2	1-3/4"	TDD800012
				54335	800 MCM	3/8	1-3/4"	TDD800038
				03101	1000 MCM	1/2	1-3/4"	TDD100012
				54336	1000 MCM	3/8	1-3/4"	TDD100038
				54337	1250 MCM	1/2	1-3/4"	TDD1250012
				54338	1250 MCM	3/8	1-3/4"	TDD1250038

CONECTORES TUBULARES DE COMPRESIÓN

CONECTORES DE COMPRESIÓN CAÑON STANDARD TIPO CCCS

CÓDIGO	CAL.	LARGO	DESCRIPCIÓN
54282	6 AWG	1.75"	CCCS 6
54283	4 AWG	1.75"	CCCS 4
54284	2 AWG	1.88"	CCCS 2
54285	1/0 AWG	1.88"	CCCS 100
54286	2/0 AWG	2.0 "	CCCS 200
54287	3/0 AWG	2.12"	CCCS 300
54288	4/0 AWG	2.12"	CCCS 400
54289	250 AWG	2.25"	CCCS 2500
54290	300 AWG	2.25"	CCCS 3000
54291	350 AWG	2.38"	CCCS 3500
54292	400 AWG	2.50"	CCCS 4000
54293	500 AWG	2.88"	CCCS 5000
54294	600 AWG	2.88"	CCCS 6000
54295	750 AWG	3.38"	CCCS 7500
54296	800 AWG	3.63"	CCCS 8000
54297	1000 AWG	3.88"	CCCS 10000

TIPO CCCS



CONECTORES DE COMPRESIÓN CAÑON LARGO TIPO CCCL

TIPO CCCL



CÓDIGO	CAL.	LARGO	DESCRIPCIÓN
54216	6 AWG	2.38"	CCCL 6
54221	4 AWG	2.38"	CCCL 4
54280	2 AWG	2.62"	CCCL 2
54224	1/0 AWG	2.88"	CCCL 100
54237	2/0 AWG	3.12"	CCCL 200
54220	3/0 AWG	3.12"	CCCL 300
54225	4/0 AWG	3.38"	CCCL 400
54217	250 AWG	3.38"	CCCL 2500
54239	300 AWG	4.12"	CCCL 3000
54219	350 AWG	4.12"	CCCL 3500
54236	400 AWG	4.38"	CCCL 4000
54238	500 AWG	4.62"	CCCL 5000
54223	600 AWG	5.50"	CCCL 6000
54222	750 AWG	5.88"	CCCL 7500
54281	800 AWG	6.000"	CCCL 8000
54213	1000 AWG	6.12"	CCCL 10000

HERRAMIENTAS PARA APLICACIÓN DE TERMINALES Y CONECTORES



01786

AK-25

HERRAMIENTA DE PRECISIÓN CON CREMALLERA
PARA APlicAR TERMINALES Y CONECTORES
AISLADOS DE CAL. 22-10 AWG.



01785

AK-15

HERRAMIENTA DE PRECISIÓN CON CREMALLERA
PARA APlicAR TERMINALES Y CONECTORES
SIN AISLAR DE CAL. 22-8 AWG.



01788

HS-16

PINZA PARA APlicAR TERMINALES
Y CONECTORES Aislados Y SIN AISLAR
DE CAL. 22-10 AWG CON
CORTADOR Y PELADOR
DE CONDUCTORES ELÉCTRICOS.



01816

TBM14

PINZA HIDRÁULICA PARA APlicAR
TERMINALES Y CONECTORES
DE CAL. 8 AWG A 750 MCM
MARCA TYB (no incluye dados).



01798

TBMB-750M-1

PINZA HIDRÁULICA PARA APlicAR TERMINALES
DE CAL. 8 AWG A 750 MCM CON
DADO UNIVERSAL MARCA TYB.



01795

AK-1505

PINZA HIDRÁULICA PARA APlicAR TERMINALES
Y CONECTORES DE CAL. 8 AWG A 350 MCM
CON DADO ROTATIVO.

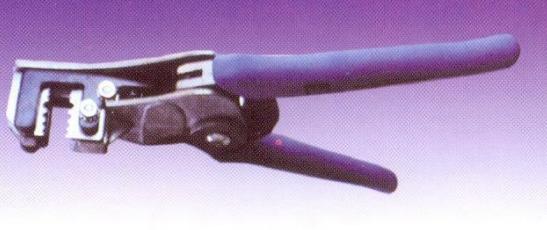
HERRAMIENTAS PARA APLICACIÓN DE TERMINALES Y CONECTORES



01803

366-R

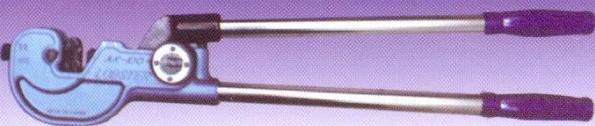
PINZA CORTADORA DE CABLE DE
CAL. 8 AWG A 1000 MCM
MARCA TYB.



PH0275

45092

HERRAMIENTA MANUAL PARA
PELAR CONDUCTORES
CAL. 22 AWG A 10 AWG MARCA IDEAL



01815

AK-100

PINZA MECÁNICA PARA APlicar TERMINALES
DE CAL. 4 AWG A
4/0 AWG CON DADO ROTATIVO.



01814

AK-60

PINZA MECÁNICA PARA APlicar TERMINALES
DE CAL. 6 AWG A
1/0 AWG CON DADO ROTATIVO.



01793

TBM8

PINZA APlicadora DE TERMINALES
DE CAL. 8 AWG A 500 MCM.



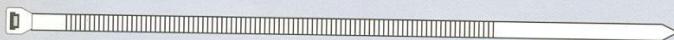
01790

TBM5

PINZA APlicadora DE TERMINALES
DE CAL. 8 AWG 250 MCM.

SUJETACABLES

	LONGITUD APROXIMADA		ANCHO APROXIMADO		Ø CIERRE MÁXIMO		RESISTENCIA		AGREGAR AL CODIGO PARA EL COLOR
	Pul.	mm.	Pul.	mm.	Pul.	mm.	Lbs.	Kg.	
SUJETACABLE DE NYLON 00990	3.5"	(95)	.090	(2.4)	3/4"	(19)	18	(8)	-0 -2 -4



SUJETACABLE DE NYLON
01007

5.5"	(152)	.135	(3.4)	1 1/4"	(31)	40	(18)	-0 -2 -4 -5 -6
------	-------	------	-------	--------	------	----	------	----------------



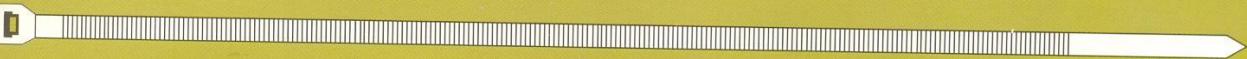
SUJETACABLE DE NYLON
01011

7.5"	(184)	.190	(4.8)	1 3/4"	(44)	50	(22)	-0 -1 -2 -3 -4 -5 -6
------	-------	------	-------	--------	------	----	------	----------------------



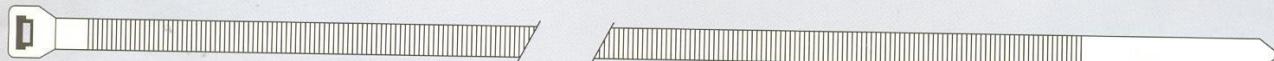
SUJETACABLE DE NYLON
01043

7.5"	(184)	.135	(3.4)	1 3/4"	(44)	40	(18)	-0
------	-------	------	-------	--------	------	----	------	----



SUJETACABLE DE NYLON
01024

11"	(285)	.190	(4.8)	3"	(76)	50	(22)	-0 -2
-----	-------	------	-------	----	------	----	------	-------



SUJETACABLE DE NYLON
TY-11-CD

11"	(285)	.135	(3.4)	3"	(76)	40	(18)	
-----	-------	------	-------	----	------	----	------	--



SUJETACABLE DE NYLON
01028

14"	(368)	.190	(4.8)	4"	(101)	50	(22)	-0 -2 -4
-----	-------	------	-------	----	-------	----	------	----------



SUJETACABLE DE NYLON
TY-14-CD

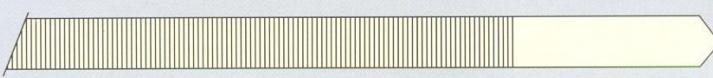
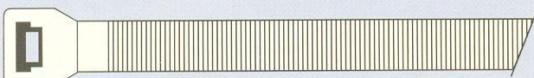
14"	(368)	.135	(3.5)	4"	(101)	40	(18)	0
-----	-------	------	-------	----	-------	----	------	---



*DISPONIBLES EN PROTECCIÓN DE RAYOS ULTRAVIOLETA UV (NEGRO)

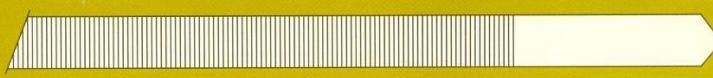
SUJETACABLES

	LONGITUD APROXIMADA		ANCHO APROXIMADO		Ø CIERRE MAXIMO		RESISTENCIA		AGREGAR AL CODIGO PARA EL COLOR
	Pul.	mm.	Pul.	mm.	Pul.	mm.	Lbs.	Kg.	
SUJETACABLE DE NYLON TY-518-I	18"	(457)	.310	(7.8)	5"	(127)	120	(54)	



SUJETACABLE DE NYLON
TY-521-I

21"	(533)	.310	(7.8)	6"	(152)	120	(54)	-0
-----	-------	------	-------	----	-------	-----	------	----



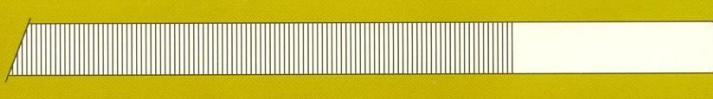
SUJETACABLE DE NYLON
TY-21-IN

21"	(556)	.500	(12.7)	6"	(152)	250	(113)	
-----	-------	------	--------	----	-------	-----	-------	--



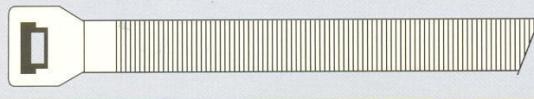
SUJETACABLE DE NYLON
TY-24-I

24"	(616)	.310	(7.8)	7"	(175)	120	(54)	-0
-----	-------	------	-------	----	-------	-----	------	----



SUJETACABLE DE NYLON
TY-28-I

28"	(711)	.310	(7.8)	8"	(203)	120	(54)	-0
-----	-------	------	-------	----	-------	-----	------	----



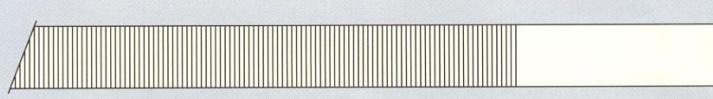
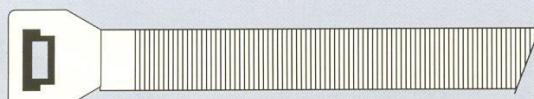
SUJETACABLE DE NYLON
TY-028-IN

28"	(730)	.500	(12.7)	8"	(203)	250	(113)	
-----	-------	------	--------	----	-------	-----	-------	--



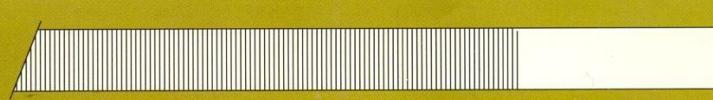
SUJETACABLE DE NYLON
00982

36"	(927)	.360	(9.1)	11"	(286)	175	(78)	-0
-----	-------	------	-------	-----	-------	-----	------	----

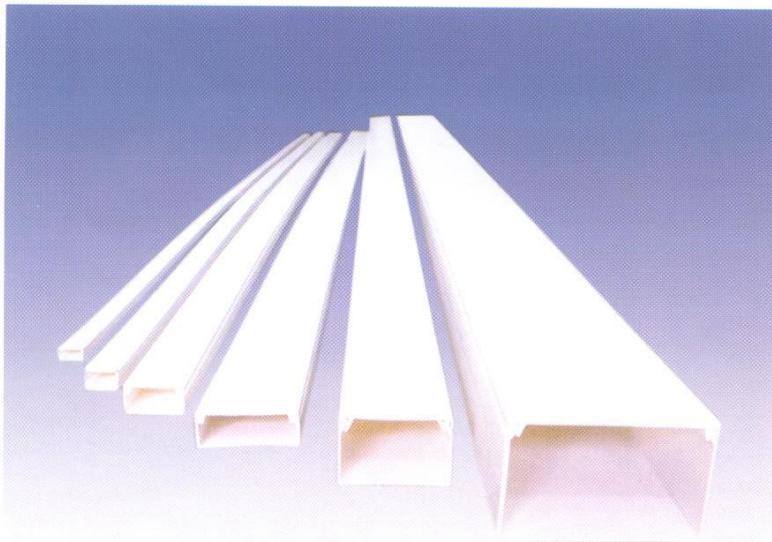


SUJETACABLE DE NYLON
00967

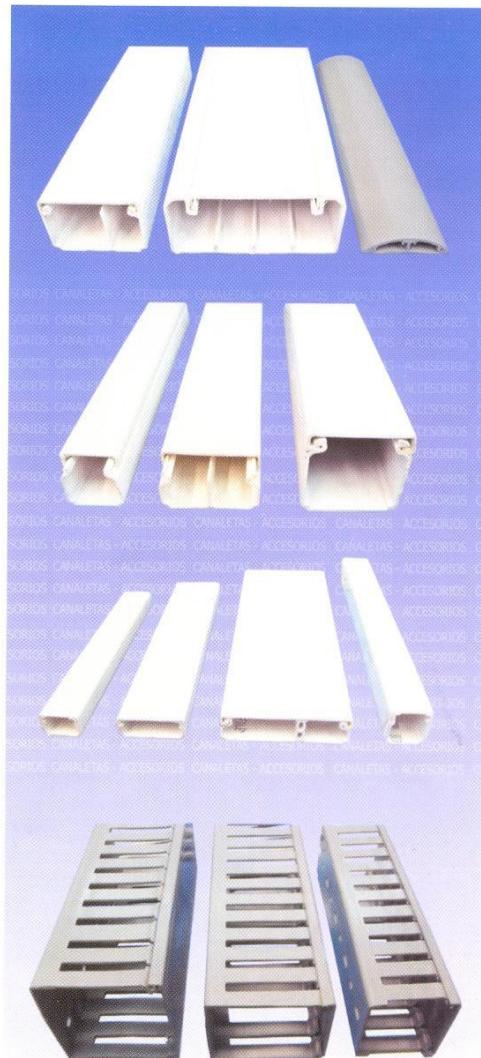
44"	(1115)	.360	(9.1)	13"	(330)	175	(78)	-0
-----	--------	------	-------	-----	-------	-----	------	----



CANALIZACIÓN

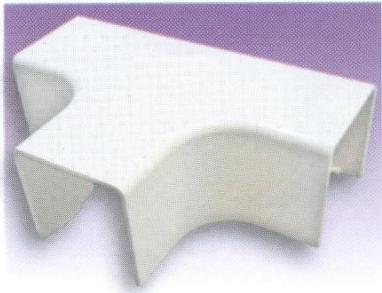


CÓDIGO	DESCRIPCIÓN DE CANALETA		mm
3CBL20X12	LISA		20X12
3CBL20X12CA	LISA	CON ADHESIVO	20X12
3CBL20X20	LISA		20X20
3CBL20X20CA	LISA	CON ADHESIVO	20X20
3CBL25X25	LISA		25X25
3CBL25X25CA	LISA	CON ADHESIVO	25X25
3CBL32X12CD	LISA	CON DIVISIÓN	32X12
3CBL32X12CDCA	LISA	CON DIVISIÓN / CON ADHESIVO	32X12
3CBL32X12SD	LISA	SIN DIVISIÓN	32X12
3CBL32X12SDCA	LISA	SIN DIVISIÓN / CON ADHESIVO	32X12
3CBL40X25CD	LISA	CON DIVISIÓN	40X25
3CBL40X25CDCA	LISA	CON DIVISIÓN / CON ADHESIVO	40X25
3CBL40X25SD	LISA	SIN DIVISIÓN	40X25
3CBL40X25SDCA	LISA	SIN DIVISIÓN / CON ADHESIVO	40X25
3CBL40X40	LISA		40X40
3CBL40X40CA	LISA	CON ADHESIVO	40X40
3CBL60X16CD	LISA	CON DIVISION	60X16
3CBL60X40CD	LISA	CON DIVISION	60X40
3CBL60X40SD	LISA	SIN DIVISION	60X40
3CBL100X45	LISA		100X45
3CGP60X13	GRIS P/PISO	SIN ADHESIVO	
3CGP60X13CA	GRIS P/PISO	CON ADHESIVO	60X13
			60X13
3CGR25X25	RANURADA	GRIS	25X25
3CGR25X40	RANURADA	GRIS	25X40
3CGR25X60	RANURADA	GRIS	25X60
3CGR40X40	RANURADA	GRIS	40X40
3CGR40X60	RANURADA	GRIS	40X60
3CGR60X40	RANURADA	GRIS	60X40
3CGR60X60	RANURADA	GRIS	60X60
3CGR60X80	RANURADA	GRIS	60X80
3CGR80X80	RANURADA	GRIS	80X80
3CGR100X100	RANURADA	GRIS	100X100



DERIVACIÓN EN T

CÓDIGO	mm
3DTB13X7	13X7
3DTB20X12	20X12
3DTB25X25	25X25
3DTB32X12	32X12
3DTB40X25	40X25
3DTB40X40	40X40
3DTB60X40	60X40
3DTB100X45	100X45
3DTGP60X13	60X13

**ANGULO PLANO**

CÓDIGO	mm
3APB13X7	13X7
3APB20X12	20X12
3APB25X25	25X25
3APB32X12	32X12
3APB40X25	40X25
3APB40X40	40X40
3APB60X40	60X40
3APG60X13	60X13
3APB100X45	100X45

**TAPA FINAL**

CÓDIGO	mm
3TFB13X7	13X7
3TFB20X12	20X12
3TFB25X25	25X25
3TFB32X12	32X12
3TFB40X25	40X25
3TFB40X40	40X40
3TFB60X40	60X40
3TFB100X45	100X45

**ANGULO EXTERIOR**

CÓDIGO	mm
3AEB13X7	13X7
3AEB20X12	20X12
3AEB25X25	25X25
3AEB32X12	32X12
3AEB40X25	40X25
3AEB40X40	40X40
3AEB60X40	60X40
3AEB100X45	100X45

**UNIÓN**

CÓDIGO	mm
3UB13X7	13X7
3UB20X12	20X12
3UB25X25	25X25
3UB32X12	32X12
3UB40X25	40X25
3UB40X40	40X40
3UB60X40	60X40
3UB100X45	100X45
3UGP60X13	60X13

**ANGULO PLANO INTERIOR**

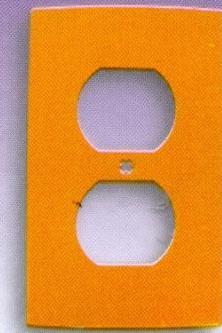
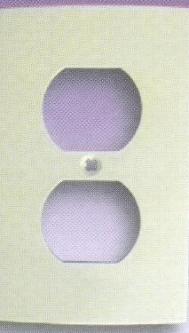
CÓDIGO	mm
3AIB13X7	13X7
3AIB20X12	20X12
3AIB25X25	25X25
3AIB32X12	32X12
3AIB40X25	40X25
3AIB40X40	40X40
3AIB60X40	60X40
3AIB100X45	100X45

**ESPIRAL DE POLIETILENO**

CÓDIGO	PULGADAS	mts
3ESBL4106X50	1/4"	100
3ESBL4112X50	1/2"	50
3ESBL4125X50	1"	50

**FACE PLATE DUPLEX**

Naranja

**3FPLNA****FACE PLATE DUPLEX****3FPBL****CAJA UNIVERSAL P/60X40 (BLANCO)****3CHVB40****CAJA MODULAR NOVA P/60X40 (BLANCO)****3CHVB60X40**

TAQUETES Y FIJACIÓN

THORSMAN

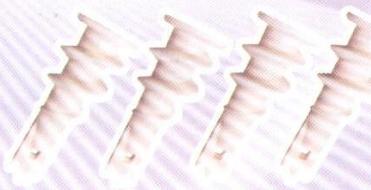
GRAPA REDONDA Y PLANA



TAQUETE



PERFORATHOR



PEGAMENTO



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
02053	GRAPA REDONDA TC	3-5
02061	GRAPA REDONDA TC	5-7
02086	GRAPA REDONDA TC	7-10 REDONDA
02103	GRAPA REDONDA TC	10-14
02054	GRAPA REDONDA TC	14-20
02088	GRAPA PLANA TC	3X5
02091	GRAPA PLANA TC	4X6
02055	GRAPA PLANA TC	5X8
02083	GRAPA PLANA TC	6X10

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PIJA	DIAM.
02059	TAQUETE BLANCO	10X20	8X34
02062	TAQUETE AMARILLO	1X12X35	8X1"
01600	TAQUETE ROJO	2X12X35	10X1 1/2"
02080	TAQUETE CAFE TP28	16X40	10X1 3/4
02069	TAQUETE AZUL TP3	20X50	12X2"

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
1301-01-100	PERFORATHOR TAQUETE P/TABLAROCA

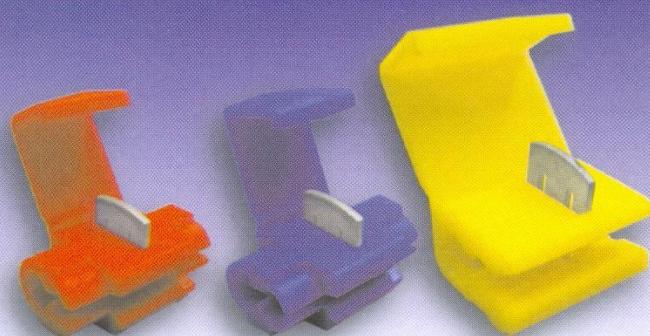
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
LTC143	PEGAMENTO PEGATHOR 300 MI
LTC144	PEGAMENTO PEGATHOR 70 grs.

PRODUCTOS VARIOS

ELECTRO TAPS, TARJETA MARCADORA, TABLILLAS KULKA

ELECTRO TAPS O ALMEJAS

CONECTOR PARA DERIVACIÓN



TNA501

TNA502

TNA503

CÓDIGO	COLOR	CAL.
00018	ROJO	22-16 AWG
00069	AZUL	14-16 AWG
00118	AMARILLO	12-10 AWG

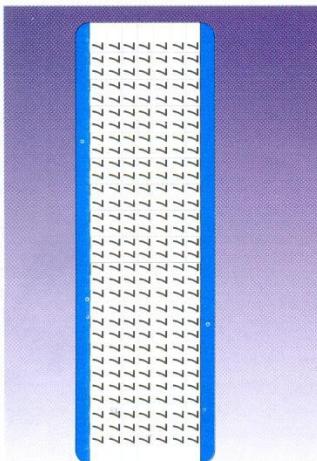
DESCRIPCIÓN

DERIVADORES DE CORRIENTE SIN NECESIDAD DE PELAR EL CONDUCTOR, YA QUE CUENTA CON CONTACTOS DE LATON ESTAÑADO QUE PELAN ADECUADAMENTE EL CABLE O ALAMBRE CAL. 22 AWG AL 10 AWG NO SE REQUIERE HERRAMIENTA ESPECIALIZADA

APLICACIONES

- INSTALACIONES ELÉCTRICAS
- CABLEADO DE TABLEROS DE CONTROL
- CABLEADO AUTOMOTRIZ
- ELECTRODOMÉSTICO
- INDUSTRIAL, ETC.

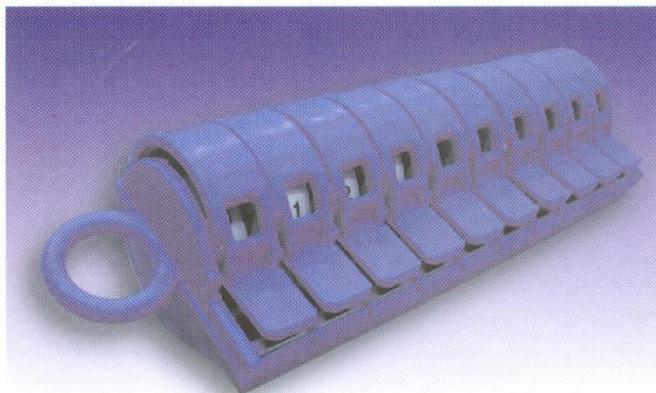
TARJETA MARCADORA



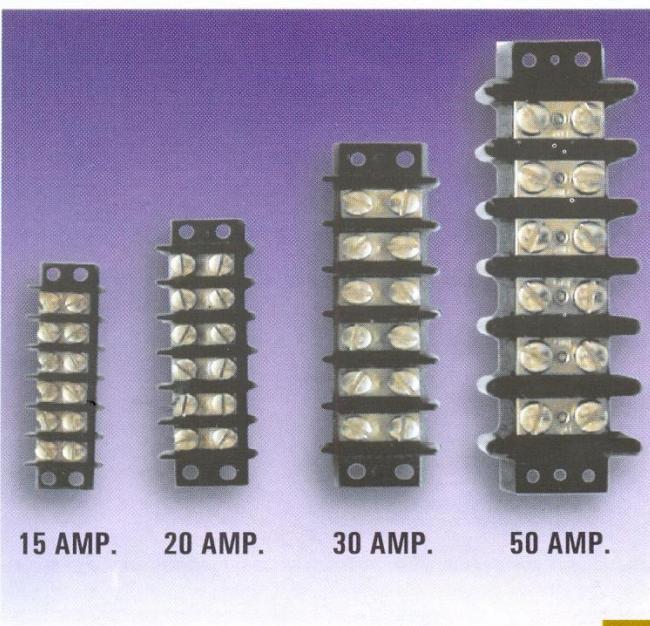
CÓDIGO	NUMERO
WSM-40 0	No. 0
WSM-40 1	No. 1
WSM-40 2	No. 2
WSM-40 3	No. 3
WSM-40 4	No. 4
WSM-40 5	No. 5
WSM-40 6	No. 6
WSM-40 7	No. 7
WSM-40 8	No. 8
WSM-40 9	No. 9
WSM-40 A-Z	(A a la Z)

DESPACHADOR NUMÉRICO

DESPACHADOR CON NUEMROS
PARA IDENTIFICAR CABLES. **01425**



TABLILLAS KULKA



15 AMP.

20 AMP.

30 AMP.

50 AMP.



15 AMP. MOD. 600 P/CAL. 16 AWG

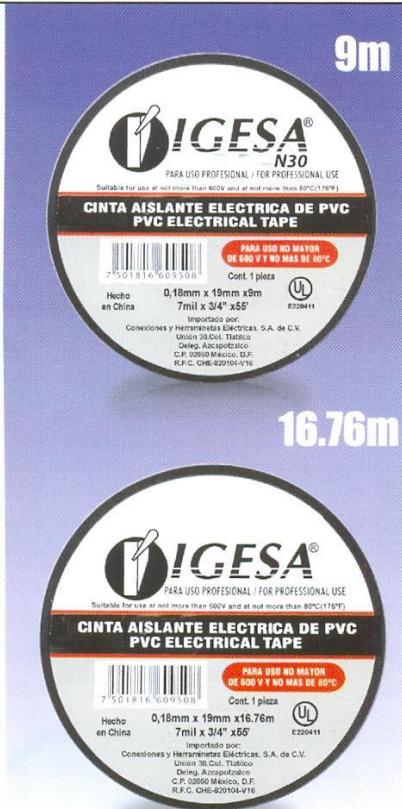
20 AMP. MOD. 601 P/CAL. 14 AWG

30 AMP. MOD. 602 P/CAL. 12 AWG

50 AMP. MOD. 603 P/CAL. 10 Y 8 AWG

CINTAS Y CAPUCHONES

CINTA ELECTRICA AUTOEXTINGUIBLE DE PVC



02057

CINTA AISLANTE ELÉCTRICA DE
PVC RETARDANTE A LA FLAMA
PARA USO PROFESIONAL
0.18mmX19mmx9m
PARA USO NO MAYOR DE 600V
Y NO MAS DE 80°C

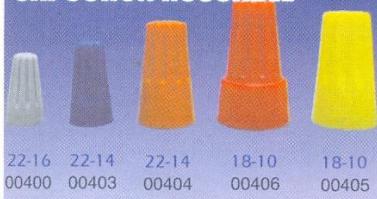


02060

CINTA AISLANTE ELÉCTRICA DE
PVC **RETARDANTE A LA FLAMA**
PARA USO PROFESIONAL
0.18mmX19mmx16.76m
PARA USO NO MAYOR DE 600V
Y NO MAS DE 80C

PRODUCTOS A VARIOS

CAPUCHÓN ROSCABLE



CÓDIGO	COLOR	CAL.	GRIS
00400	GRIS	22-16	00400 22-16 AWG
00403	AZUL	22-14	min. 2 no. 22 max. 2 no. 16
00404	NARANJA	22-14	300V
00406	ROJO	18-10	AZUL
00405	AMARILLO	18-10	00403 22-14 AWG min. 2 no. 22 max. 3 no. 16 300V

RANGO DE COMBINACIONES

NARANJA	RANGO DE COMBINACIONES
00404	AMARILLA
22-14 AWG	00405
min. 1 no. 18 Y no. 20	18-10 AWG
max. 4 no. 16 y uno 16	min. 2 no. 18
600V	max. 4 no. 14 y 1 no. 18
ROJO	600V
00406	
18-10 AWG	
min. 2 no. 14 Y no. 20	
max. 4 no. 14 y 1 no. 18	
600V	

CPN016

22-14 AWG
min. 2 no. 22
max. 2 no. 16
300V

CPN010

12-10 AWG
min. 3 no. 14
max. 2 no. 12
600V

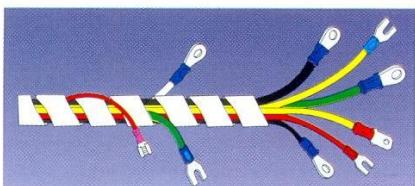
CÓDIGO CAL.

00410 22-14
00400 12-10

CAPUCHÓN DE NYLON TRANSPARENTE



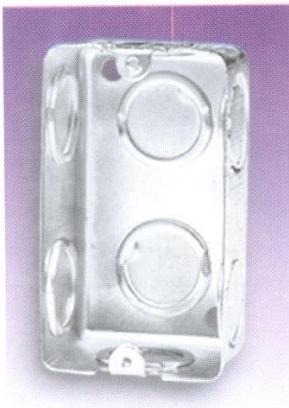
CÓDIGO	DIAM.	RÓLLO Mts.
01065	1/4"	100
01066	1/2"	50
01067	1"	50



- PROTECCIÓN DE CABLES, ALAMBRES, AGRUPADOS Y COMPACTADOS.
 - TEMPERATURA MAXIMA 105.
 - NO RETIENE HUMEDAD.

CHALUPAS CAJAS OCTAGONALES Y TAPAS

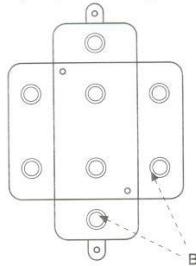
CHALUPAS 2X4"



A) 02070

Chalupa 2x4"

Empaque: 170 piezas



B. Knock out. 1/2" - 3/4"

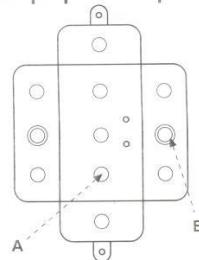


B) 02073

Chalupa 2x4"

Tipo Americana

Empaque: 150 piezas



A. Knock out. 1/2"
B. Knock out. 1/2" - 3/4"

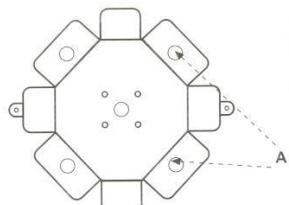
CAJA OCTAGONAL 3"



A) 02071

Octagonal de 3"

Empaque: 168 piezas



A. Knock out. 1/2"

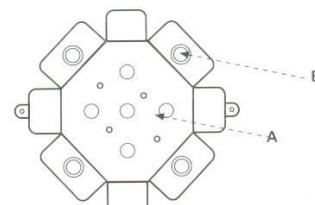
CAJA OCTAGONAL 4"



B) 02072

Octagonal de 4"

Empaque: 105 piezas



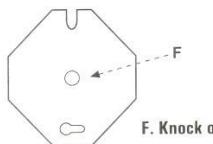
A. Knock out. 1/2"
B. Knock out. 1/2" - 3/4"

TAPA OCTAGONAL

A) 02311

Tapa Octagonal de 3"

Empaque: 50 piezas

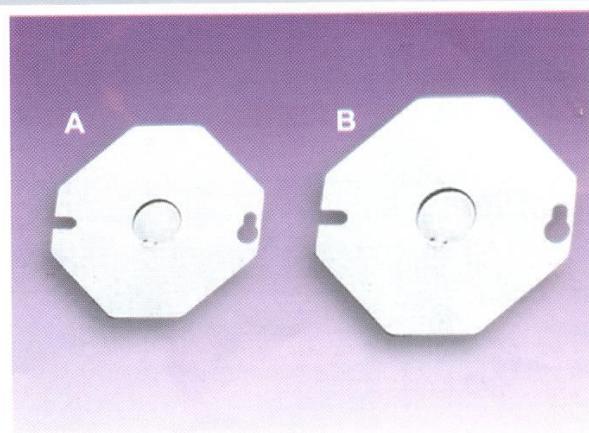


F. Knock out. 55/64"

B) 02300

Tapa Octagonal de 4"

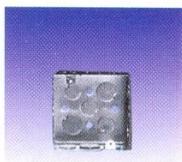
Empaque: 50 piezas



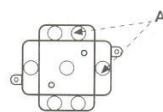
CAJAS DE REGISTRO Y TAPAS

CAJAS CUADRADAS

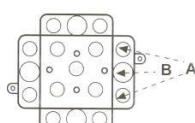
TAPAS



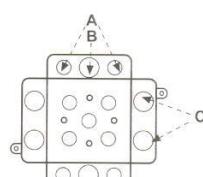
A) 02304
Caja Cuadrada de 3''
Empaque: 168 piezas



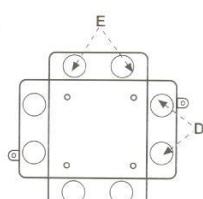
B) 02305
Caja Cuadrada de 4''
Empaque: 90 piezas



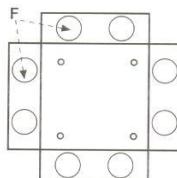
C) 02303
Caja Cuadrada 4 11/16''
Empaque: 48 piezas



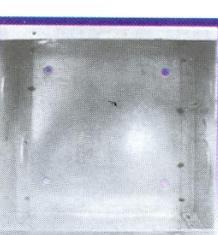
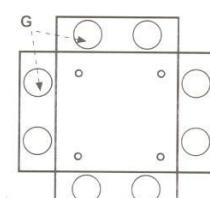
D) 02306
Caja Cuadrada de 6''
Empaque: 18 piezas



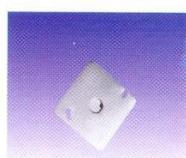
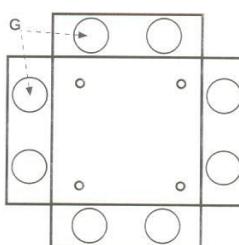
E) JVD291-C
Caja Cuadrada de 8''
Empaque: 9 piezas



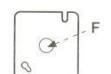
F) JVD292-C
Caja Cuadrada de 12''
Empaque: 4 piezas



F) JVD294-C
Caja Cuadrada de 15''
Empaque: pieza



A) 02308
Tapa Cuadrada de 3''



F. Knock out. 55/64



B) 02309
Tapa Cuadrada de 4''



F. Knock out. 55/64



C) 02307
Tapa Cuadrada 4 11/16''



H. Knock out. 55/64



D) 02310
Tapa Cuadrada 6''



Tapa Ciega



D) JVD291-T
Tapa Cuadrada 8''



Tapa Ciega



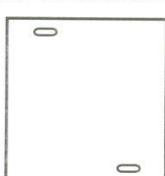
F) JVD292-T
Tapa Cuadrada 12''



Tapa Ciega



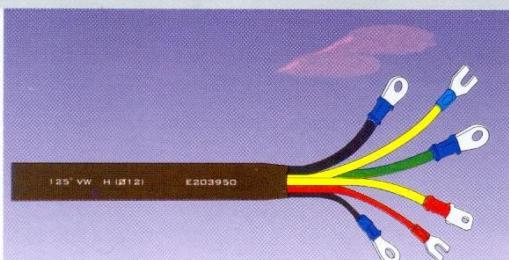
F) JVD294-T
Tapa Cuadrada 15''



Tapa Ciega

TUBO TERMOCONTRACTIL

TERMOFIT



Standar : UL224 VW-1
C-UL-CSA C 22.2 OFT

Tubo Termocontráctil Retardante a la flama y libre de Halógeno W-1-H (pared normal) W-1-HCB (pared delgada)

Información del producto:

El tubo termocontráctil WOER libre de halógeno, recientemente desarrollado, lo convierte en un producto amigable con el medio ambiente, debido a su formación especialmente diseñada con polímeros de alta densidad y aceleradores electrónicos de cadena cruzada. Sus propiedades de: amigable con el medio ambiente, retardante a la flama, rápido encogimiento y desempeño estable, permiten que sea ampliamemente utilizado en los campos de electrónica, comunicaciones, automotriz, así como una gran variedad de aplicaciones de conexión y terminado de cables eléctricos, tales como: aislado de arneses eléctricos, protección de partes metálicas contra corrosión, protección de antenas y marcado e identificación de productos.



CÓDIGO	DIÁMETRO pulgadas	SUMINISTRADO		CONTRAÍDO		EMPAQUE
		DIÁMETRO INTERIOR mm	ESPESOR DE PARED mm	DIÁMETRO INTERIOR mm	ESPESOR DE PARED mm	
3/64"	1.2	0.15	0.6	0.22	200M	
1/16"	1.6	0.15	0.8	0.28	200M	
3/32"	2.4	0.18	1.2	0.35	200M	
1/8"	3.2	0.18	1.6	0.40	200M	
3/16"	4.8	0.25	2.4	0.50	100M	
1/4"	6.4	0.28	3.2	0.55	100M	
3/8"	9.5	0.30	4.8	0.60	100M	
1/2"	12.7	0.30	6.4	0.60	100M	
3/4"	19.1	0.40	9.5	0.80	100M	
1"	25.4	0.50	12.7	0.90	50M	
1 1/4"	31.8	0.50	15.9	0.95	50M	
1 1/2"	38.1	0.50	19.1	1.00	50M	
2"	50.8	0.55	25.4	1.00	25M	
3"	76.2	0.65	38.1	1.30	25M	
4"	101.6	0.65	50.8	1.46	25M	

Características:

1. No contiene cuatro elementos metálicos pesados ni cuatro elementos de halógeno, pasando la prueba SGS.
2. No contiene compuestos de estaño orgánico, asbestos, compuestos azoderivados, ni formaldehído.
3. Temperatura de operación: -55°C a 125°C
4. Temperatura de encogimiento:
Empieza a 70°C y se encoge totalmente a 110°C (para pared delgada) y 120°C (para pared gruesa) proporción de encogimiento longitudinal 8%. <
5. Flexible y retardante a la flama.
6. Medidas disponibles de 3/64" a 4".
7. Fácil de usar, usando fuego o una pistola de calor.
8. Cumple con los estándares de Sony y RoHS.

Información Técnica:

	Propiedades	Método de prueba	Standar
Físicas	Resistencia a la tensión (MPa)	ASTM D2671	≥10.4
	Elongación (%)	ASTM D2671	≥ 200
	Resistencia a la tensión después del envejecimiento (MPa)	UL 224 158°C X 168hrs	≥ 7.3
	Elongación después del envejecimiento (%)	UL 224 158°C X 168hrs	≥ 100
Eléctricas	Golpe de calor	UL 224 250°C X 4hrs	No gotea. No se agrieta.
	Mezcla en frio	UL 224 -30°C X 1 hrs	No se agrieta.
	Resistencia dieléctrica	IEC 243	≥15
	Soporte dieléctrico	300V 600V	UL 224 No se rompe por 1500V UL 224 No se rompe por 2500V
Químicas	Volumen de resistividad ($\Omega \cdot \text{cm}$)	IEC 93	≥1x 10 ¹⁴
	Corrosión de barra de Cobre	UL 224 158°C X 168hrs	Cumple
	Estabilidad del Cobre	UL 224 158°C X 168hrs	Cumple
	Flamabilidad	UL 224	VW-1

Características de Amigable con el medio Ambiente

Elementos peligrosos	Método prueba	Resultado (mg/kg)	Elementos peligrosos	Método prueba	Resultado (mg/kg)
Cd	EN1122.2001 método B	< 5	F	EN14582 método B	<200
Pb	EPA 3050 B	< 90	Cl	EN14582 método B	<800
Cr ⁶⁺	EPA 3050 B	< 5	Br	EN14582 método B	<800
Hg	EPA 3052	< 5	I	EN14582 método B	<200

ABRAZADERAS, MARCOS REDUCTORES Y BOTES INTEGRALES

ABRAZADERAS OMEGA

ABRAZADERAS UÑAS

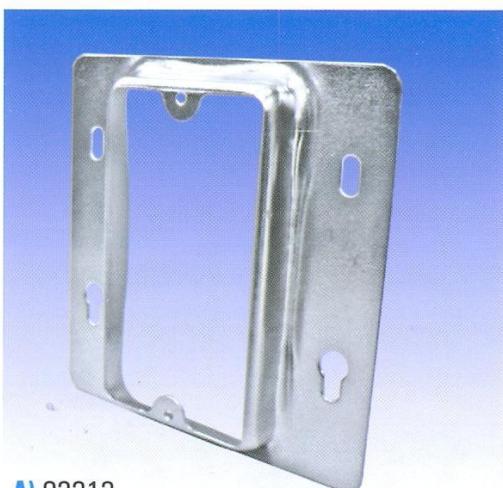


CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
01110	Omega de 1/2"
01111	Omega de 3/4"
01112	Omega de 1"
01113	Omega de 1 1/4"
01114	Omega de 1 1/2"
01115	Omega de 2"



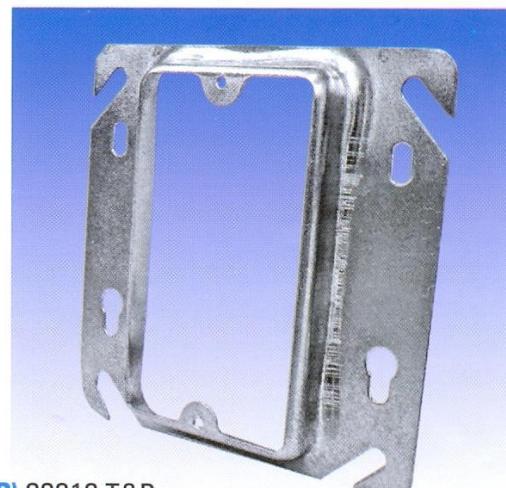
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
01100	Abrazadera de uña 1/2"
01101	Abrazadera de uña 3/4"
01102	Abrazadera de uña 1"

MARCOS REDUCTORES



A) 02312

Marco Reductor 4" a 2x4"
Reforzada



B) 02313 T&B

Marco Reductor 4" a 2x4" TIPO T&B
Reforzada

BOTES INTEGRALES



02314

BOTE INTEGRAL
3"X8cm

02315

BOTE INTEGRAL
4"X10cm

02316

BOTE INTEGRAL
6"X12cm

TABLA DE CONVERSIONES

FRACC. PULG.	MILESIMAS PULG.	EQUIV. MM.	FRACC. PULG.	MILESIMAS PULG.	EQUIV. MM.
1/64	0.015625	0.396785	33/64	0.515625	13.096875
1/32	0.03125	0.79375	17/32	0.53125	13.49375
3/64	0.046875	1.190625	35/64	0.546875	13.890625
1/16	0.0625	1.57875	9/16	0.5625	14.2875
5/64	0.078125	1.984375	37/64	0.578125	14.684375
3/32	0.09375	2.38125	19/32	0.59375	15.08125
7/64	0.109375	2.778125	39/64	0.609375	15.478125
1/8	0.125	3.175	5/8	0.625	15.875
9/64	0.140625	3.571875	41/64	0.640625	16.271875
5/32	0.15625	3.96875	21/32	0.65625	16.66875
11/64	0.171875	4.365625	43/64	0.671875	17.065625
3/16	0.1875	4.7625	11/16	0.6875	17.4625
13/64	0.203125	5.159375	45/64	0.703125	17.859375
7/32	0.21875	5.55625	23/32	0.71875	18.25625
15/64	0.234375	5.953125	47/64	0.734375	18.653125
1/4	0.250	6.35001	3/4	0.750	19.050
17/64	0.265625	6.746875	49/64	0.765525	19.446875
9/32	0.28152	7.14375	25/32	0.78125	19.84375
19/64	0.296875	7.540625	51/64	0.796875	20.240625
5/16	0.3125	7.9375	13/16	0.8125	20.6375
21/64	0.328125	8.334375	53/64	0.822125	21.034375
11/32	0.34375	8.73125	27/32	0.84375	21.43125
23/64	0.359375	9.128125	55/64	0.859375	21.828125
3/8	0.375	9.525	7/8	0.875	22.225
25/64	0.390625	9.921875	57/64	0.890625	22.621875
13/32	0.40625	10.31875	29/32	0.90625	23.01875
27/64	0.421875	10.715625	59/64	0.921875	23.415625
7/16	0.4375	11.1125	15/16	0.9375	23.8125
29/64	0.453125	11.509375	61/64	0.953125	24.209375
15/32	0.46875	11.90625	31/32	0.96875	24.60625
31/64	0.484375	12.303125	63/64	0.984375	25.003125
1/2	0.500	12.70	1	1.00000	25.400

ORIFICIOS Y TORNILLOS

TORNILLO	DIAMETRO DEL ORIFICIO	DIAMETRO DEL TORNILLO
0	● .067	● .060
1	● .093	● .073
2	● .093	● .086
3	● .119	● .099
4	● .119	● .112
5	● .145	● .125
6	● .145	● .138
8	● .171	● .164
10	● .197	● .190
12	● .223	● .216
14	● .250	● .242
1/4	● .265	● .250
5/16	● .328	● .312
3/8	● .406	● .375
7/16	● .484	● .437
1/2	● .562	● .500
5/8	● .656	● .625



IGESA®
INTERRUPTORES Y GABINETES
ELECTRICOS, S.A. DE C.V.



CONOCE NUESTRA LINEA DE GABINETES



MODELO EC
PARA EMPOTRAR CON BISEL

MODELO VTR
PARA EMPOTRAR SIN BISEL

MODELO M
PARA SOBREPONER

MODELO VTR
P/EMPOTRAR C/MARCO ABATIBLE



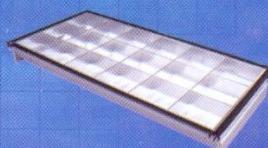
MOD. ENVOLVENTE SU
CON CABECERA BLANCA Y
ACRILICO PANAL DE ABEJA



MODELO CLASICA
CON CABECERA CROMADA Y
ACRILICO PANAL DE ABEJA



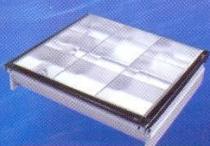
MODELO VTR
PARA EMPOTRAR SIN BISEL



MODELO PARABOLICO
PARA EMPOTRAR (18 CELDAS)



MODELO PARABOLICO
PARA EMPOTRAR (32 CELDAS)



MODELO PARABOLICO
PARA EMPOTRAR (9 CELDAS)



MODELO PARABOLICO
PARA EMPOTRAR (16 CELDAS)



MODELO INDUSTRIAL
CON REFLECTOR ALA ANCHA



MODELO CANALETAS



MODELO CANALES



GABINETE AHORRADOR
TIPO URDI CON REFLECTOR SPECULAR



GABINETE AHORRADOR
TIPO HIGBAY CON REFLECTOR SPECULAR