



Mini interruptores MDWP, MDWS, MDWA, MDW, MDWH

Protección garantizada para la instalación eléctrica



La línea de mini interruptores MDWP, MDWS, MDWA, MDW, MDWH ofrece **protección contra sobrecarga y cortocircuito en conductores eléctricos**, atendiendo las

curvas características de disparo B, C y D, conforme las normas IEC 60898 y IEC 60947-2.

Desarrollada para aplicaciones en circuitos de baja tensión, de corriente continua o alterna de 2 a 125 A, la línea de productos tiene una capacidad de interrupción de cortocircuitos de hasta 15 kA (127/220 Vca).

Los interruptores magnetotérmicos poseen el mecanismo de disparo libre, donde el disparo no depende de la posición de la perilla ni de la indicación del estado del interruptor.

Curvas de disparo

■ Curva B

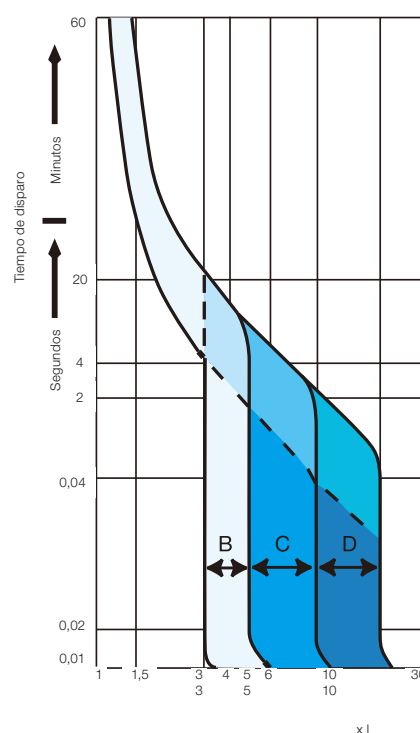
El mini interruptor de curva B tiene como característica principal el disparo instantáneo para corrientes de 3 a 5 veces la corriente nominal. Siendo así, son aplicados principalmente en la protección de circuitos con características resistivas o con grandes distancias de cables implicadas.

■ Curva C

El mini interruptor de curva C tiene como característica el disparo instantáneo para corrientes de 5 a 10 veces la corriente nominal. Siendo así, son aplicados para la protección de circuitos con instalación de cargas inductivas.

■ Curva D

La característica del interruptor automático en miniatura de la curva D es el disparo instantáneo para corrientes de 10 a 20. Por lo tanto, se utilizan para la protección de cargas altamente inductivas que presentan un pico de corriente de arranque alto durante el tiempo de arranque, como los grandes motores eléctricos, transformadores eléctricos, etc.



Referencias y códigos — línea MDWP

Mini interruptores monopolares

Referencia	Corriente	Curva	Código WEG
MDWP-B2	2 A	B	15265839
MDWP-B4	4 A	B	15265840
MDWP-B6	6 A	B	15265841
MDWP-B10	10 A	B	15265843
MDWP-B16	16 A	B	15265844
MDWP-B20	20 A	B	15265845
MDWP-B25	25 A	B	15265846
MDWP-B32	32 A	B	15265847
MDWP-B40	40 A	B	15265888
MDWP-B50	50 A	B	15265890
MDWP-B63	63 A	B	15265891

Referencia	Corriente	Curva	Código WEG
MDWP-C2	2 A	C	15265508
MDWP-C4	4 A	C	15265514
MDWP-C6	6 A	C	15265637
MDWP-C10	10 A	C	15220827
MDWP-C16	16 A	C	15265681
MDWP-C20	20 A	C	15265683
MDWP-C25	25 A	C	15265685
MDWP-C32	32 A	C	15265689
MDWP-C40	40 A	C	15265691
MDWP-C50	50 A	C	15265692
MDWP-C63	63 A	C	15265694

Mini interruptores bipolares

Referencia	Corriente	Curva	Código WEG
MDWP-B2-2	2 A	B	15265892
MDWP-B4-2	4 A	B	15265893
MDWP-B6-2	6 A	B	15265894
MDWP-B10-2	10 A	B	15265895
MDWP-B16-2	16 A	B	15265896
MDWP-B20-2	20 A	B	15267246
MDWP-B25-2	25 A	B	15265897
MDWP-B32-2	32 A	B	15265908
MDWP-B40-2	40 A	B	15265909
MDWP-B50-2	50 A	B	15265910
MDWP-B63-2	63 A	B	15265911

Referencia	Corriente	Curva	Código WEG
MDWP-C2-2	2 A	C	15265696
MDWP-C4-2	4 A	C	15265718
MDWP-C6-2	6 A	C	15265720
MDWP-C10-2	10 A	C	15265721
MDWP-C16-2	16 A	C	15265722
MDWP-C20-2	20 A	C	15265723
MDWP-C25-2	25 A	C	15265725
MDWP-C32-2	32 A	C	15265726
MDWP-C40-2	40 A	C	15265727
MDWP-C50-2	50 A	C	15265739
MDWP-C63-2	63 A	C	15265740

Mini interruptores tripolares

Referencia	Corriente	Curva	Código WEG
MDWP-B2-3	2 A	B	15265912
MDWP-B4-3	4 A	B	15265913
MDWP-B6-3	6 A	B	15265914
MDWP-B10-3	10 A	B	15265915
MDWP-B16-3	16 A	B	15265916
MDWP-B20-3	20 A	B	15265917
MDWP-B25-3	25 A	B	15265938
MDWP-B32-3	32 A	B	15265939
MDWP-B40-3	40 A	B	15265941
MDWP-B50-3	50 A	B	15265942
MDWP-B63-3	63 A	B	15265943

Referencia	Corriente	Curva	Código WEG
MDWP-C2-3	2 A	C	15265741
MDWP-C4-3	4 A	C	15265743
MDWP-C6-3	6 A	C	15265744
MDWP-C10-3	10 A	C	15265745
MDWP-C16-3	16 A	C	15265747
MDWP-C20-3	20 A	C	15265760
MDWP-C25-3	25 A	C	15265762
MDWP-C32-3	32 A	C	15265763
MDWP-C40-3	40 A	C	15265764
MDWP-C50-3	50 A	C	15265766
MDWP-C63-3	63 A	C	15265767

Mini interruptores tetrapolares

Referencia	Corriente	Curva	Código WEG
MDWP-B2-4	2 A	B	15265944
MDWP-B4-4	4 A	B	15265945
MDWP-B6-4	6 A	B	15265947
MDWP-B10-4	10 A	B	15265988
MDWP-B16-4	16 A	B	15265989
MDWP-B20-4	20 A	B	15265990
MDWP-B25-4	25 A	B	15265991
MDWP-B32-4	32 A	B	15265992
MDWP-B40-4	40 A	B	15265993
MDWP-B50-4	50 A	B	15265994
MDWP-B63-4	63 A	B	15265996

Referencia	Corriente	Curva	Código WEG
MDWP-C2-4	2 A	C	15265788
MDWP-C4-4	4 A	C	15265789
MDWP-C6-4	6 A	C	15265790
MDWP-C10-4	10 A	C	15265791
MDWP-C16-4	16 A	C	15265792
MDWP-C20-4	20 A	C	15265793
MDWP-C25-4	25 A	C	15265794
MDWP-C32-4	32 A	C	15265795
MDWP-C40-4	40 A	C	15265796
MDWP-C50-4	50 A	C	15265797
MDWP-C63-4	63 A	C	15265838

Datos técnicos – línea MDWP

Datos técnicos

Tensión máxima de operación U_e			400 V _{CA}
Tensión mínima de operación U_i			500 V _{CA}
Tensión nominal de soporte de impulso U_{imp}			4k V _{CA}
Frecuencia			50/60 Hz
Corrientes nominales I_n			2 a 63 A
Capacidad de interrupción de cortocircuito	IEC 60898	127/220 V _{CA}	$I_{cn} / I_{cs} = 5 \text{ kA}$
		230/400 V _{CA}	$I_{cn} / I_{cs} = 3 \text{ kA}$
	IEC 60947-2	127/220 V _{CA}	$I_{cu} = 5 \text{ kA} / I_{cs} = 3 \text{ kA}$
		230/400 V _{CA}	$I_{cu} = 5 \text{ kA} / I_{cs} = 3 \text{ kA}$
Curvas de disparo			B (3 a 5 veces I_n) C (5 a 10 veces I_n)
Número de polos			1, 2, 3 y 4P
Durabilidad eléctrica			4.000 ciclos
Durabilidad mecánica			10.000 ciclos
Temperatura ambiente ¹⁾³⁾			-35 a +70 °C
Humedad relativa			95%
Grado de protección			IP20
Capacidad de conexión	MDWP (2 a 63 A)		1 a 25 mm²
Posición de montaje ²⁾			Sin restricción
Torque de apriete en los terminales	MDWP (2 a 63 A)		2,0 N.m
Herramienta para conexión			Destornillador philips número 2
Fijación			Riel DIN 35 mm
Peso (kg)	Monopolar		0,120 (2 a 63 A)
	Bipolar		0,240 (2 a 63 A)
	Tripolar		0,360 (2 a 63 A)
	Tetrapolar		0,480 (2 a 63 A)

Notas: 1) Considerado 30 °C para corriente nominal según IEC 60898-1 y 50 °C según IEC 60947-2.

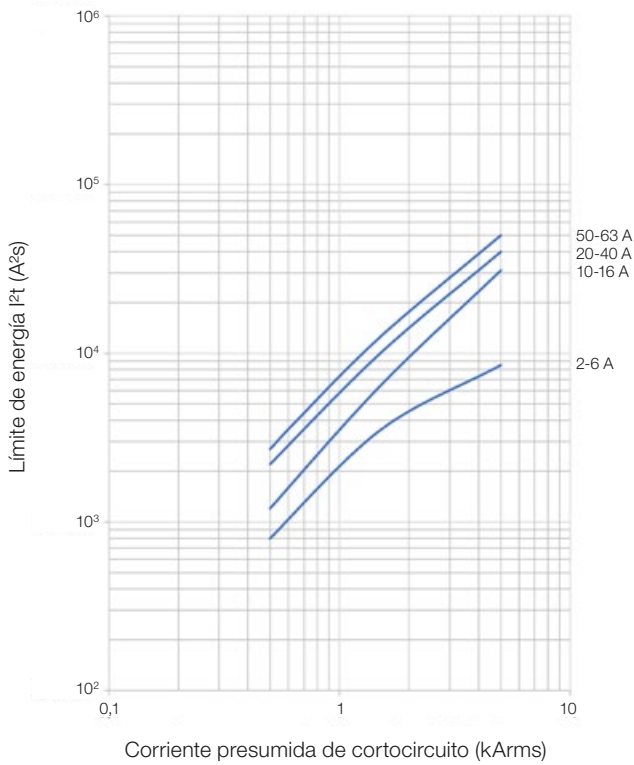
2) Los mini interruptores fueron diseñados para ser utilizados en paneles eléctricos y para conectarse por la posición superior o inferior.

3) Según los factores de ajuste por corriente máxima admisible en la página 19.

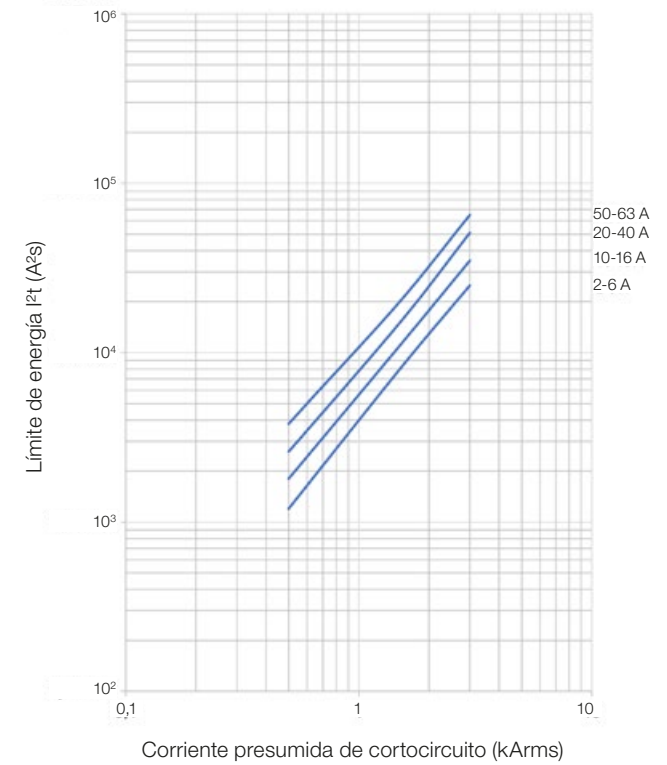
Rango de corriente nominal I_n (A)	Máxima potencia activa disipada por polo (W)
$2 \leq I_n \leq 10$	2,5
$I_n = 16$	3
$20 \leq I_n \leq 25$	4
$32 \leq I_n \leq 40$	5
$50 \leq I_n \leq 63$	7

Curvas características — línea MDWP

**Límite de energía I^2t -
127/220 V (1 a 4 polos - curvas B y C)**



**Límite de energía I^2t -
230/400 V (1 a 4 polos - curvas B y C)**



Referencias y códigos — línea MDWS

Mini interruptores monopolares

Referencia	Corriente	Curva	Código WEG
MDWS-B2	2 A	B	14354674
MDWS-B4	4 A	B	14449588
MDWS-B6	6 A	B	14449591
MDWS-B10	10 A	B	14449592
MDWS-B16	16 A	B	14449593
MDWS-B20	20 A	B	14449594
MDWS-B25	25 A	B	14449595
MDWS-B32	32 A	B	14449596
MDWS-B40	40 A	B	14449597
MDWS-B50	50 A	B	14449618
MDWS-B63	63 A	B	14449619

Referencia	Corriente	Curva	Código WEG
MDWS-C2	2 A	C	14449620
MDWS-C4	4 A	C	14449621
MDWS-C6	6 A	C	14449622
MDWS-C10	10 A	C	14355128
MDWS-C16	16 A	C	14449623
MDWS-C20	20 A	C	14449624
MDWS-C25	25 A	C	14449625
MDWS-C32	32 A	C	14449662
MDWS-C40	40 A	C	14449664
MDWS-C50	50 A	C	14449665
MDWS-C63	63 A	C	14449666

Referencia	Corriente	Curva	Código WEG
MDWS-D2	2 A	D	14449667
MDWS-D4	4 A	D	14449680
MDWS-D6	6 A	D	14449681
MDWS-D10	10 A	D	14449682
MDWS-D16	16 A	D	14449683
MDWS-D20	20 A	D	14449684
MDWS-D25	25 A	D	14449685
MDWS-D32	32 A	D	14449686
MDWS-D40	40 A	D	14449687
MDWS-D50	50 A	D	14449738
MDWS-D63	63 A	D	14449739

Mini interruptores bipolares

Referencia	Corriente	Curva	Código WEG
MDWS-B2-2	2 A	B	14449884
MDWS-B4-2	4 A	B	14449885
MDWS-B6-2	6 A	B	14449886
MDWS-B10-2	10 A	B	14449887
MDWS-B16-2	16 A	B	14449918
MDWS-B20-2	20 A	B	14449919
MDWS-B25-2	25 A	B	14454314
MDWS-B32-2	32 A	B	14449920
MDWS-B40-2	40 A	B	14449922
MDWS-B50-2	50 A	B	14449923
MDWS-B63-2	63 A	B	14449925

Referencia	Corriente	Curva	Código WEG
MDWS-C2-2	2 A	C	14449927
MDWS-C4-2	4 A	C	14449961
MDWS-C6-2	6 A	C	14449964
MDWS-C10-2	10 A	C	14355129
MDWS-C16-2	16 A	C	14449965
MDWS-C20-2	20 A	C	14449966
MDWS-C25-2	25 A	C	14449967
MDWS-C32-2	32 A	C	14449998
MDWS-C40-2	40 A	C	14449999
MDWS-C50-2	50 A	C	14450000
MDWS-C63-2	63 A	C	14450001

Referencia	Corriente	Curva	Código WEG
MDWS-D2-2	2 A	D	14450002
MDWS-D4-2	4 A	D	14450003
MDWS-D6-2	6 A	D	14450004
MDWS-D10-2	10 A	D	14450005
MDWS-D16-2	16 A	D	14450006
MDWS-D20-2	20 A	D	14450007
MDWS-D25-2	25 A	D	14450028
MDWS-D32-2	32 A	D	14450029
MDWS-D40-2	40 A	D	14450030
MDWS-D50-2	50 A	D	14450031
MDWS-D63-2	63 A	D	14450032

Mini interruptores tripolares

Referencia	Corriente	Curva	Código WEG
MDWS-B2-3	2 A	B	14450955
MDWS-B4-3	4 A	B	14451038
MDWS-B6-3	6 A	B	14451039
MDWS-B10-3	10 A	B	14451040
MDWS-B16-3	16 A	B	14451176
MDWS-B20-3	20 A	B	14451177
MDWS-B25-3	25 A	B	14451198
MDWS-B32-3	32 A	B	14451200
MDWS-B40-3	40 A	B	14451201
MDWS-B50-3	50 A	B	14451202
MDWS-B63-3	63 A	B	14451477

Referencia	Corriente	Curva	Código WEG
MDWS-C2-3	2 A	C	14451708
MDWS-C4-3	4 A	C	14451709
MDWS-C6-3	6 A	C	14451710
MDWS-C10-3	10 A	C	14355130
MDWS-C16-3	16 A	C	14451712
MDWS-C20-3	20 A	C	14451714
MDWS-C25-3	25 A	C	14451715
MDWS-C32-3	32 A	C	14451718
MDWS-C40-3	40 A	C	14451719
MDWS-C50-3	50 A	C	14451720
MDWS-C63-3	63 A	C	14451721

Referencia	Corriente	Curva	Código WEG
MDWS-D2-3	2 A	D	14451722
MDWS-D4-3	4 A	D	14451723
MDWS-D6-3	6 A	D	14451724
MDWS-D10-3	10 A	D	14456319
MDWS-D16-3	16 A	D	14451725
MDWS-D20-3	20 A	D	14451726
MDWS-D25-3	25 A	D	14451758
MDWS-D32-3	32 A	D	14451759
MDWS-D40-3	40 A	D	14451760
MDWS-D50-3	50 A	D	14451761
MDWS-D63-3	63 A	D	14451762

Referencias y códigos — línea MDWS

Mini interruptores tetrapolares

Referencia	Corriente	Curva	Código WEG
MDWS-B2-4	2 A	B	14451763
MDWS-B4-4	4 A	B	14452067
MDWS-B6-4	6 A	B	14452178
MDWS-B10-4	10 A	B	14452179
MDWS-B16-4	16 A	B	14452180
MDWS-B20-4	20 A	B	14452181
MDWS-B25-4	25 A	B	14452182
MDWS-B32-4	32 A	B	14452183
MDWS-B40-4	40 A	B	14452184
MDWS-B50-4	50 A	B	14452186
MDWS-B63-4	63 A	B	14452187

Referencia	Corriente	Curva	Código WEG
MDWS-C2-4	2 A	C	14452229
MDWS-C4-4	4 A	C	14452230
MDWS-C6-4	6 A	C	14452231
MDWS-C10-4	10 A	C	14355131
MDWS-C16-4	16 A	C	14452232
MDWS-C20-4	20 A	C	14452233
MDWS-C25-4	25 A	C	14452234
MDWS-C32-4	32 A	C	14452235
MDWS-C40-4	40 A	C	14452236
MDWS-C50-4	50 A	C	14452237
MDWS-C63-4	63 A	C	14452249

Referencia	Corriente	Curva	Código WEG
MDWS-D2-4	2 A	D	14452250
MDWS-D4-4	4 A	D	14452251
MDWS-D6-4	6 A	D	14452252
MDWS-D10-4	10 A	D	14452253
MDWS-D16-4	16 A	D	14452254
MDWS-D20-4	20 A	D	14452255
MDWS-D25-4	25 A	D	14452256
MDWS-D32-4	32 A	D	14452257
MDWS-D40-4	40 A	D	14452268
MDWS-D50-4	50 A	D	14452269
MDWS-D63-4	63 A	D	14452270

Mini interruptores monopolares com neutro

Referencia	Corriente	Curva	Código WEG
MDWS-B6-1P+N	6 A	B	14452422
MDWS-B10-1P+N	10 A	B	14452423
MDWS-B16-1P+N	16 A	B	14452424
MDWS-B20-1P+N	20 A	B	14452426
MDWS-B25-1P+N	25 A	B	14452427
MDWS-B32-1P+N	32 A	B	14452458
MDWS-B40-1P+N	40 A	B	14452459
MDWS-B50-1P+N	50 A	B	14452460
MDWS-B63-1P+N	63 A	B	14452461

Referencia	Corriente	Curva	Código WEG
MDWS-C6-1P+N	6 A	C	14452465
MDWS-C10-1P+N	10 A	C	14355135
MDWS-C16-1P+N	16 A	C	14452466
MDWS-C20-1P+N	20 A	C	14452479
MDWS-C25-1P+N	25 A	C	14452481
MDWS-C32-1P+N	32 A	C	14452482
MDWS-C40-1P+N	40 A	C	14452483
MDWS-C50-1P+N	50 A	C	14452484
MDWS-C63-1P+N	63 A	C	14452486

Referencia	Corriente	Curva	Código WEG
MDWS-D6-1P+N	6 A	D	14452501
MDWS-D10-1P+N	10 A	D	14452502
MDWS-D16-1P+N	16 A	D	14452503
MDWS-D20-1P+N	20 A	D	14452504
MDWS-D25-1P+N	25 A	D	14452505
MDWS-D32-1P+N	32 A	D	14452507
MDWS-D40-1P+N	40 A	D	14452538
MDWS-D50-1P+N	50 A	D	14452539
MDWS-D63-1P+N	63 A	D	14452540

Mini interruptores tripolares com neutro

Referencia	Corriente	Curva	Código WEG
MDWS-B6-3P+N	6 A	B	14452659
MDWS-B10-3P+N	10 A	B	14452661
MDWS-B16-3P+N	16 A	B	14452663
MDWS-B20-3P+N	20 A	B	14452664
MDWS-B25-3P+N	25 A	B	14452665
MDWS-B32-3P+N	32 A	B	14452666
MDWS-B40-3P+N	40 A	B	14452667
MDWS-B50-3P+N	50 A	B	14452699
MDWS-B63-3P+N	63 A	B	14452700

Referencia	Corriente	Curva	Código WEG
MDWS-C6-3P+N	6 A	C	14452703
MDWS-C10-3P+N	10 A	C	14355136
MDWS-C16-3P+N	16 A	C	14452704
MDWS-C20-3P+N	20 A	C	14452705
MDWS-C25-3P+N	25 A	C	14452706
MDWS-C32-3P+N	32 A	C	14452707
MDWS-C40-3P+N	40 A	C	14452768
MDWS-C50-3P+N	50 A	C	14452769
MDWS-C63-3P+N	63 A	C	14452830

Referencia	Corriente	Curva	Código WEG
MDWS-D6-3P+N	6 A	D	14452833
MDWS-D10-3P+N	10 A	D	14452834
MDWS-D16-3P+N	16 A	D	14452835
MDWS-D20-3P+N	20 A	D	14452836
MDWS-D25-3P+N	25 A	D	14452837
MDWS-D32-3P+N	32 A	D	14452878
MDWS-D40-3P+N	40 A	D	14452879
MDWS-D50-3P+N	50 A	D	14452880
MDWS-D63-3P+N	63 A	D	14452881

Datos técnicos — línea MDWS

Datos técnicos

Tensión máxima de operación U _e			400 V _{CA}
Tensión nominal de soporte de impulso U _i			500 V _{CA}
Resistencia a picos de tensión U _{imp}			4k V _{CA}
Frecuencia			50/60 Hz
Corrientes nominales I _n			2 a 63 A
Capacidad de interrupción de cortocircuito	NBR NM 60898	127/220 V _{CA}	I _{cn} / I _{cs} = 10 kA
		230/400 V _{CA}	I _{cn} / I _{cs} = 6 kA
	NBR IEC 60947-2	127/220 V _{CA}	I _{cu} = 20 kA / I _{cs} = 12 kA
		230/400 V _{CA}	I _{cu} = 10 kA / I _{cs} = 6 kA
Curvas de disparo			B (3 a 5 veces I _n)
			C (5 a 10 veces I _n)
			D (10 a 20 veces I _n)
Número de polos			1, 2, 3, 4, 1P+N, 3P+N
Durabilidad eléctrica			4.000 ciclos
Durabilidad mecánica			10.000 ciclos
Temperatura ambiente ¹⁾³⁾			-35 a +70 °C
Humedad relativa			95%
Grado de protección			IP20
Capacidad de conexión			1 a 25 mm ²
Posición de montaje ²⁾			Sin restricción
Torque de apriete en los terminales			2,0 N.m
Herramienta para conexión			Destornillador philips número 2
Fijación			Riel DIN 35 mm
Peso (kg)	Monopolar		0,120
	Bipolar		0,240
	Tripolar		0,360
	Tetrapolar		0,480

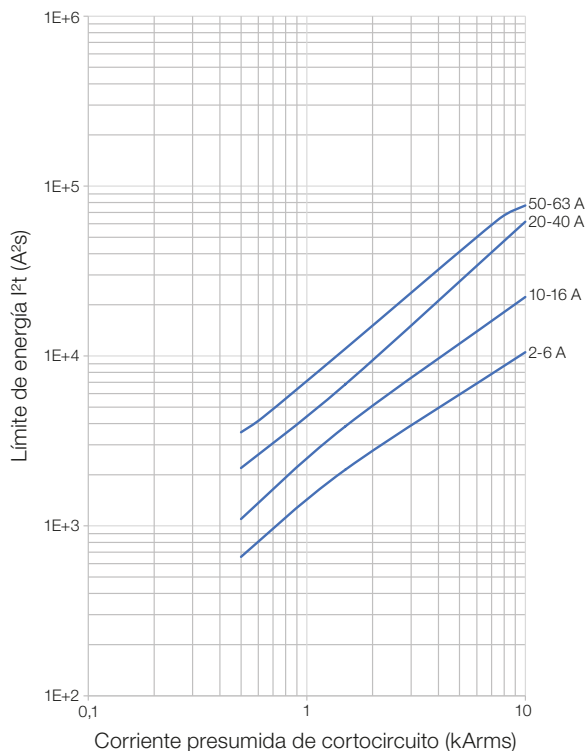
Notas: 1) Considerado 30 °C para corriente nominal según IEC 60898-1 y 50 °C según IEC 60947-2.

2) Los mini interruptores fueron diseñados para ser utilizados en paneles eléctricos y para conectarse por la posición superior o inferior.

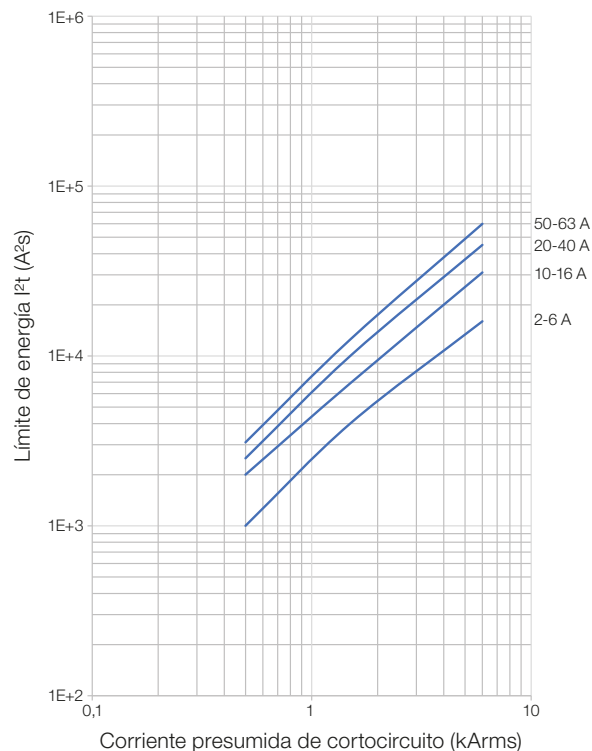
3) Según los factores de ajuste por corriente máxima admisible en la página 19.

Curvas características — línea MDWP

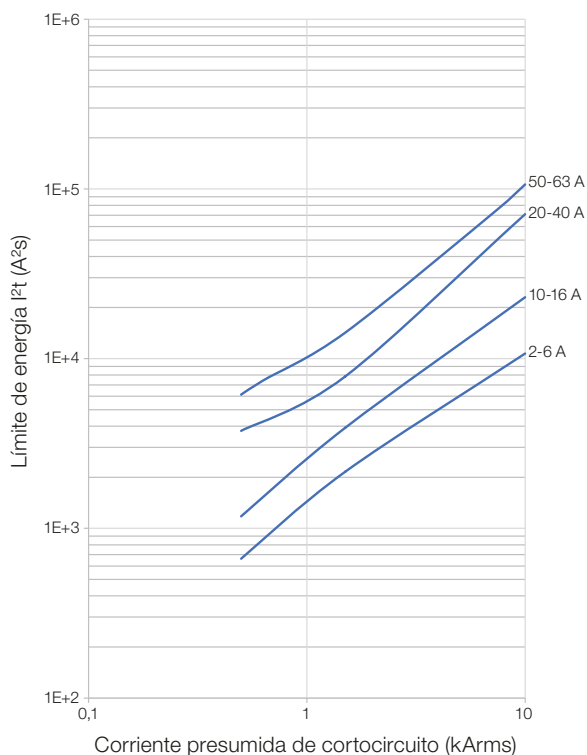
**Límite de energía I^2t -
127/220 V (1 a 4 polos - curvas B y C)**



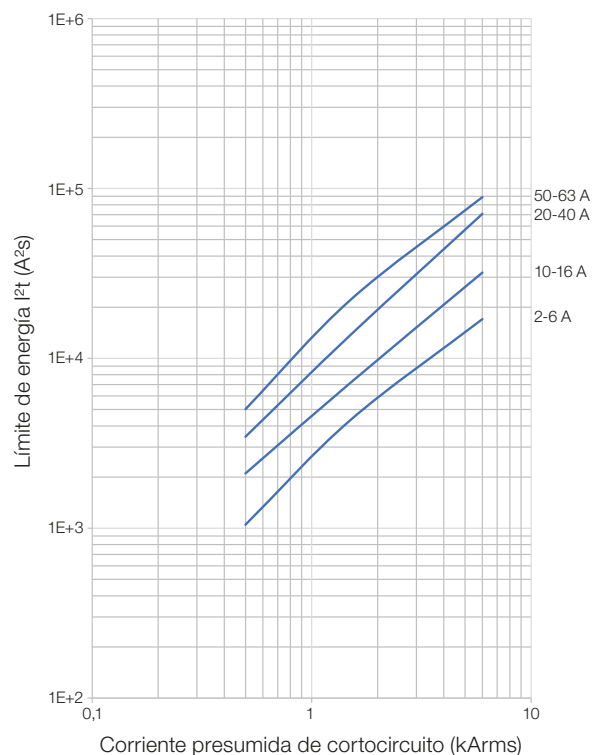
**Límite de energía I^2t -
230/400 V (1 a 4 polos - curvas B y C)**



**Límite de energía I^2t -
127/220 V (1 a 4 polos - curva D)**



**Límite de energía I^2t -
230/400 V (1 a 4 polos - curva D)**



Referencias y códigos — línea MDWA

Mini interruptores monopolares

Referencia	Corriente	Curva	Código WEG
MDWA-B2	2 A	B	17308081
MDWA-B4	4 A	B	17308083
MDWA-B6	6 A	B	17308168
MDWA-B10	10 A	B	17308171
MDWA-B16	16 A	B	17308173
MDWA-B20	20 A	B	17308174
MDWA-B25	25 A	B	17308175
MDWA-B32	32 A	B	17308177
MDWA-B40	40 A	B	17308199
MDWA-B50	50 A	B	17308200
MDWA-B63	63 A	B	17308201

Referencia	Corriente	Curva	Código WEG
MDWA-C2	2 A	C	17308525
MDWA-C4	4 A	C	17308526
MDWA-C6	6 A	C	17308527
MDWA-C10	10 A	C	17308568
MDWA-C16	16 A	C	17308569
MDWA-C20	20 A	C	17308570
MDWA-C25	25 A	C	17308571
MDWA-C32	32 A	C	17308572
MDWA-C40	40 A	C	17308573
MDWA-C50	50 A	C	17308574
MDWA-C63	63 A	C	17308575

Referencia	Corriente	Curva	Código WEG
MDWA-D2	2 A	D	17308892
MDWA-D4	4 A	D	17308893
MDWA-D6	6 A	D	17308895
MDWA-D10	10 A	D	17308896
MDWA-D16	16 A	D	17308897
MDWA-D20	20 A	D	17308929
MDWA-D25	25 A	D	17308930
MDWA-D32	32 A	D	17308931
MDWA-D40	40 A	D	17308932
MDWA-D50	50 A	D	17308933
MDWA-D63	63 A	D	17308934

Mini interruptores bipolares

Referencia	Corriente	Curva	Código WEG
MDWA-B2-2	2 A	B	17308205
MDWA-B4-2	4 A	B	17308289
MDWA-B6-2	6 A	B	17308290
MDWA-B10-2	10 A	B	17308291
MDWA-B16-2	16 A	B	17308292
MDWA-B20-2	20 A	B	17308293
MDWA-B25-2	25 A	B	17308294
MDWA-B32-2	32 A	B	17308295
MDWA-B40-2	40 A	B	17308296
MDWA-B50-2	50 A	B	17308297
MDWA-B63-2	63 A	B	17308339

Referencia	Corriente	Curva	Código WEG
MDWA-C2-2	2 A	C	17308576
MDWA-C4-2	4 A	C	17308577
MDWA-C6-2	6 A	C	17308628
MDWA-C10-2	10 A	C	17308629
MDWA-C16-2	16 A	C	17308630
MDWA-C20-2	20 A	C	17308631
MDWA-C25-2	25 A	C	17308633
MDWA-C32-2	32 A	C	17308634
MDWA-C40-2	40 A	C	17308635
MDWA-C50-2	50 A	C	17308637
MDWA-C63-2	63 A	C	17308678

Referencia	Corriente	Curva	Código WEG
MDWA-D2-2	2 A	D	17308935
MDWA-D4-2	4 A	D	17308936
MDWA-D6-2	6 A	D	17308968
MDWA-D10-2	10 A	D	17308970
MDWA-D16-2	16 A	D	17308971
MDWA-D20-2	20 A	D	17308973
MDWA-D25-2	25 A	D	17308975
MDWA-D32-2	32 A	D	17308977
MDWA-D40-2	40 A	D	17308988
MDWA-D50-2	50 A	D	17308991
MDWA-D63-2	63 A	D	17308992

Mini interruptores tripolares

Referencia	Corriente	Curva	Código WEG
MDWA-B2-3	2 A	B	17308341
MDWA-B4-3	4 A	B	17308342
MDWA-B6-3	6 A	B	17308344
MDWA-B10-3	10 A	B	17308345
MDWA-B16-3	16 A	B	17308346
MDWA-B20-3	20 A	B	17308347
MDWA-B25-3	25 A	B	17308388
MDWA-B32-3	32 A	B	17308390
MDWA-B40-3	40 A	B	17308391
MDWA-B50-3	50 A	B	17308392
MDWA-B63-3	63 A	B	17308393

Referencia	Corriente	Curva	Código WEG
MDWA-C2-3	2 A	C	17308679
MDWA-C4-3	4 A	C	17308680
MDWA-C6-3	6 A	C	17308681
MDWA-C10-3	10 A	C	17308682
MDWA-C16-3	16 A	C	17308683
MDWA-C20-3	20 A	C	17308684
MDWA-C25-3	25 A	C	17308685
MDWA-C32-3	32 A	C	17308686
MDWA-C40-3	40 A	C	17308687
MDWA-C50-3	50 A	C	17308709
MDWA-C63-3	63 A	C	17308710

Referencia	Corriente	Curva	Código WEG
MDWA-D2-3	2 A	D	17308993
MDWA-D4-3	4 A	D	17308994
MDWA-D6-3	6 A	D	17308996
MDWA-D10-3	10 A	D	17308997
MDWA-D16-3	16 A	D	17309038
MDWA-D20-3	20 A	D	17309039
MDWA-D25-3	25 A	D	17309040
MDWA-D32-3	32 A	D	17309041
MDWA-D40-3	40 A	D	17309042
MDWA-D50-3	50 A	D	17309043
MDWA-D63-3	63 A	D	17309044

Referencias y códigos — línea MDWA

Mini interruptores tetrapolares

Referencia	Corriente	Curva	Código WEG
MDWA-B2-4	2 A	B	17308394
MDWA-B4-4	4 A	B	17308395
MDWA-B6-4	6 A	B	17308396
MDWA-B10-4	10 A	B	17308397
MDWA-B16-4	16 A	B	17308418
MDWA-B20-4	20 A	B	17308419
MDWA-B25-4	25 A	B	17308420
MDWA-B32-4	32 A	B	17308421
MDWA-B40-4	40 A	B	17308422
MDWA-B50-4	50 A	B	17308423
MDWA-B63-4	63 A	B	17308424

Referencia	Corriente	Curva	Código WEG
MDWA-C2-4	2 A	C	17308711
MDWA-C4-4	4 A	C	17308712
MDWA-C6-4	6 A	C	17308714
MDWA-C10-4	10 A	C	17308715
MDWA-C16-4	16 A	C	17308717
MDWA-C20-4	20 A	C	17308739
MDWA-C25-4	25 A	C	17308740
MDWA-C32-4	32 A	C	17308741
MDWA-C40-4	40 A	C	17308742
MDWA-C50-4	50 A	C	17308743
MDWA-C63-4	63 A	C	17308744

Referencia	Corriente	Curva	Código WEG
MDWA-D2-4	2 A	D	17309045
MDWA-D4-4	4 A	D	17309046
MDWA-D6-4	6 A	D	17309047
MDWA-D10-4	10 A	D	17309058
MDWA-D16-4	16 A	D	17309059
MDWA-D20-4	20 A	D	17309060
MDWA-D25-4	25 A	D	17309061
MDWA-D32-4	32 A	D	17309062
MDWA-D40-4	40 A	D	17309063
MDWA-D50-4	50 A	D	17309064
MDWA-D63-4	63 A	D	17309065

Mini interruptores monopolares com neutro

Referencia	Corriente	Curva	Código WEG
MDWA-B6-1P+N	6 A	B	17308425
MDWA-B10-1P+N	10 A	B	17308426
MDWA-B16-1P+N	16 A	B	17308427
MDWA-B20-1P+N	20 A	B	17308458
MDWA-B25-1P+N	25 A	B	17308459
MDWA-B32-1P+N	32 A	B	17308460
MDWA-B40-1P+N	40 A	B	17308461
MDWA-B50-1P+N	50 A	B	17308462
MDWA-B63-1P+N	63 A	B	17308463

Referencia	Corriente	Curva	Código WEG
MDWA-C6-1P+N	6 A	C	17308745
MDWA-C10-1P+N	10 A	C	17308747
MDWA-C16-1P+N	16 A	C	17308760
MDWA-C20-1P+N	20 A	C	17308761
MDWA-C25-1P+N	25 A	C	17308762
MDWA-C32-1P+N	32 A	C	17308763
MDWA-C40-1P+N	40 A	C	17308765
MDWA-C50-1P+N	50 A	C	17308767
MDWA-C63-1P+N	63 A	C	17308868

Referencia	Corriente	Curva	Código WEG
MDWA-D6-1P+N	6 A	D	17309066
MDWA-D10-1P+N	10 A	D	17309067
MDWA-D16-1P+N	16 A	D	17309078
MDWA-D20-1P+N	20 A	D	17309079
MDWA-D25-1P+N	25 A	D	17309080
MDWA-D32-1P+N	32 A	D	17309081
MDWA-D40-1P+N	40 A	D	17309082
MDWA-D50-1P+N	50 A	D	17309083
MDWA-D63-1P+N	63 A	D	17309084

Mini interruptores tripolares com neutro

Referencia	Corriente	Curva	Código WEG
MDWA-B6-3P+N	6 A	B	17308464
MDWA-B10-3P+N	10 A	B	17308465
MDWA-B16-3P+N	16 A	B	17308466
MDWA-B20-3P+N	20 A	B	17308467
MDWA-B25-3P+N	25 A	B	17308518
MDWA-B32-3P+N	32 A	B	17308520
MDWA-B40-3P+N	40 A	B	17308521
MDWA-B50-3P+N	50 A	B	17308523
MDWA-B63-3P+N	63 A	B	17308524

Referencia	Corriente	Curva	Código WEG
MDWA-C6-3P+N	6 A	C	17308869
MDWA-C10-3P+N	10 A	C	17308870
MDWA-C16-3P+N	16 A	C	17308871
MDWA-C20-3P+N	20 A	C	17308873
MDWA-C25-3P+N	25 A	C	17308874
MDWA-C32-3P+N	32 A	C	17308875
MDWA-C40-3P+N	40 A	C	17308877
MDWA-C50-3P+N	50 A	C	17308888
MDWA-C63-3P+N	63 A	C	17308889

Referencia	Corriente	Curva	Código WEG
MDWA-D6-3P+N	6 A	D	17309085
MDWA-D10-3P+N	10 A	D	17309086
MDWA-D16-3P+N	16 A	D	17309087
MDWA-D20-3P+N	20 A	D	17309108
MDWA-D25-3P+N	25 A	D	17309109
MDWA-D32-3P+N	32 A	D	17309110
MDWA-D40-3P+N	40 A	D	17309111
MDWA-D50-3P+N	50 A	D	17309112
MDWA-D63-3P+N	63 A	D	17309113

Datos técnicos — línea MDWA

Datos técnicos

Tensión máxima de operación U_e			400 V _{CA}
Tensión nominal de soporte de impulso U_i			500 V _{CA}
Resistencia a picos de tensión U_{imp}			4k V _{CA}
Frecuencia			50/60 Hz
Corrientes nominales I_n			2 a 63 A
Capacidad de interrupción de cortocircuito	NBR NM 60898	127/220 V _{CA}	$I_{cn} / I_{cs} = 20 \text{ kA}$
		230/400 V _{CA}	$I_{cn} / I_{cs} = 10 \text{ kA}$
	NBR IEC 60947-2	127/220 V _{CA}	$I_{cu} = 30 \text{ kA} / I_{cs} = 15 \text{ kA}$
		230/400 V _{CA}	$I_{cu} = 15 \text{ kA} / I_{cs} = 7,5 \text{ kA}$
Curvas de disparo			B (3 a 5 veces I_n)
			C (5 a 10 veces I_n)
Número de polos			1, 2, 3, 4, 1P+N, 3P+N
Durabilidad eléctrica			4.000 ciclos
Durabilidad mecánica			10.000 ciclos
Temperatura ambiente ¹⁾³⁾			-35 a +70 °C
Humedad relativa			95%
Grado de protección			IP20
Capacidad de conexión			1 a 25 mm²
Posición de montaje ²⁾			Sin restricción
Torque de apriete en los terminales			2,0 N.m
Herramienta para conexión			Destornillador philips número 2
Fijación			Riel DIN 35 mm
Peso (kg)	Monopolar		0,120
	Bipolar		0,240
	Tripolar		0,360
	Tetrapolar		0,480

Notas: 1) Considerado 30 °C para corriente nominal según IEC 60898-1 y 50 °C según IEC 60947-2.

2) Los mini interruptores fueron diseñados para ser utilizados en paneles eléctricos y para conectarse por la posición superior o inferior.

3) Según los factores de ajuste por corriente máxima admisible en la página 19.