

Interruptores CD *DC Switches*



VENTAJAS BENEFITS



MERZ SERIE MDC

MERZ DC SERIES



Interruptor CD

Los interruptores MERZ CD han sido desarrollados para desconectar cargas en corriente directa y especialmente para ser usados en aplicaciones fotovoltaicas. La gama de producto comprende diferentes modelos de interruptores que pueden soportar intensidades de corriente que van desde los 10A hasta 160A, garantizando la desconexión segura del generador con voltajes en circuito abierto de hasta 1500VDC. Los interruptores están disponibles para diferentes tipos de montaje y según las normativas IEC 60947-1/-3, CCC y UL508i.

DC Switches

The MERZ DC Switches are specially developed for disconnecting DC loads. They are specially designed for use in the field of photovoltaics. *The product range includes series that can safely carry a current of 10A to 160A and safely switch off and disconnect generator open circuit voltages up to 1500VDC.* The switches are available for front and bottom mounting *and they are approved by IEC 60947-1 / -3, CCC and UL508i.*

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

OVERVIEW SPECIFICATIONS

Especificaciones técnicas

Specifications

			desde/from	hasta/to
SEGÚN. IEC 60947-1, IEC 60947-3, CCC				
ACC. IEC 60947-1, IEC 60947-3, CCC				
Voltaje de aislamiento, <i>Rated insulation Voltage</i>	Vdc	1000	1500	
Corriente térmica convencional I_{th} (abierto) <i>Conventional thermal current I_{th} (open)</i>	Adc	40	160	
Tensión de impulso U_{imp} <i>Rated impulse withstand voltage U_{imp}</i>	kV	8	10	
VALORES, RATINGS				
Voltaje nominal de operación U_e DC-21B <i>Rated operational voltage U_e DC-21B</i>	Vdc	1000	1000	
Corriente nominal de operación I_e <i>Rated operational current I_e</i>	Adc	10	160	
Voltaje nominal de operación U_e DC-21B <i>Rated operational voltage U_e DC-21B</i>	Vdc	1500	1500	
Corriente nominal de operación I_e <i>Rated operational current I_e</i>	Adc	-	32	
Voltaje nominal de operación U_e DC-PV1 <i>Rated operational voltage U_e DC-PV1</i>	Vdc	400	400	
Corriente nominal de operación I_e <i>Rated operational current I_e</i>	Adc	45	50	
Voltaje nominal de operación U_e DC-PV1 <i>Rated operational voltage U_e DC-PV1</i>	Vdc	600	600	
Corriente nominal de operación I_e <i>Rated operational current I_e</i>	Adc	30	50	
Voltaje nominal de operación U_e DC-PV1 <i>Rated operational voltage U_e DC-PV1</i>	Vdc	800	800	
Corriente nominal de operación I_e <i>Rated operational current I_e</i>	Adc	16	50	
Voltaje nominal de operación U_e DC-PV1 <i>Rated operational voltage U_e DC-PV1</i>	Vdc	1000	1000	
Corriente nominal de operación I_e <i>Rated operational current I_e</i>	Adc	10	160	
Voltaje nominal de operación U_e DC-PV1 <i>Rated operational voltage U_e DC-PV1</i>	Vdc	1100	1100	
Corriente nominal de operación I_e <i>Rated operational current I_e</i>	Adc	-	14	
Voltaje nominal de operación U_e DC-PV2 <i>Rated operational voltage U_e DC-PV2</i>	Vdc	400	400	
Corriente nominal de operación I_e <i>Rated operational current I_e</i>	Adc	18	20	
Voltaje nominal de operación U_e DC-PV2 <i>Rated operational voltage U_e DC-PV2</i>	Vdc	600	600	
Corriente nominal de operación I_e <i>Rated operational current I_e</i>	Adc	13	18	
Voltaje nominal de operación U_e DC-PV2 <i>Rated operational voltage U_e DC-PV2</i>	Vdc	800	800	
Corriente nominal de operación I_e <i>Rated operational current I_e</i>	Adc	9	19	
Voltaje nominal de operación U_e DC-PV2 <i>Rated operational voltage U_e DC-PV2</i>	Vdc	1000	1000	
Corriente nominal de operación I_e <i>Rated operational current I_e</i>	Adc	6	160	

DISEÑO

DESIGN OVERVIEW

Montaje frontal
Front mounting



Montaje a fondo de armario o riel din
Base mounting



MONTAJE FRONTAL

DESIGN FRONT MOUNTING

Diferentes diseños de caja están también disponibles como accesorios
All housing designs are also available in the housing variant



Colores de mando disponibles para todos los diseños
Available colours for all designs



Fijación por 2/4 tornillos - 1

2/4 tornillos con placa frontal y mando sin posición de candado

2/4-hole mounting with frontplate without padlock



Fijación por 2/4 tornillos - 2

2/4 tornillos con frontal y mando con bloqueo para 1 o 2 candados

2/4-hole mounting with frontplate with lockout handle for 1 or 2 padlock



Fijación por 2/4 tornillos - 3

2/4 tornillos con frontal y mando con bloqueo para 3 candados

2/4-hole mounting with lockout handle for 3 padlocks



Fijación Central rápida - 1

Agujero central de 22,5/30,5 mm con placa frontal y mando sin posición de candado

22,5 / 30,5 mm Central mounting with frontplate without padlock



Fijación Central rápida - 2

Agujero central de 22,5/30,5 mm con placa frontal y mando con bloqueo para 1o2 candados

22,5 / 30,5 mm Central mounting with frontplate with lockout handle for 1 or 2 padlock



Fijación Central rápida - 3

Agujero central de 22,5/30,5 mm con placa frontal y mando con bloqueo para 3 candados

22,5 / 30,5 mm Central mounting with lockout handle for 3 padlocks



Fijación Central rápida - 4

Agujero central de 22,5/30,5 mm sin placa frontal y mando sin posición de candado

22,5 / 30,5 Central mounting without padlock



Fijación Central rápida - 5

Agujero central de 16 mm sin placa frontal y mando sin posición de candado

16,0 Central mounting without frontplate without padlock



Fijación por 4 tornillos - 1

Con mando con posición para 3 candado

Front mounting with 4 screws with lockout handle for 3 padlocks

MONTAJE A FONDO DE ARMARIO

DESIGN BASE MOUNTING

Diferentes diseños de caja están también disponibles como accesorios
All housing designs are also available in the housing variant



Colores de mando disponibles para todos los diseños
Available colours for all housing designs



Fijación din - 1

Fijación a carril din con placa frontal, mando sin enclavamiento de candado

Distribution board mounting with front plate without padlock



Montaje din - 2

Fijación a carril din directo con placa frontal y mando con enclavamiento para 1 o 2 candados

Distribution board mounting with lockout handle for 1 or 2 padlock



Fijación al fondo con mando externo - 1

Fijación a carril din o con tornillos, y mando externo sin posición de bloqueo por candado
Cover coupling 1 with front plate without padlock



Fijación al fondo con mando externo - 2

Fijación a carril din o con tornillos, y mando externo con posición de bloqueo para 1 o 2 candados

Cover coupling 2 with lockout handle for 1 or 2 padlocks



Fijación al fondo con mando externo - 3

Fijación a carril din o con tornillos, y mando externo con posición de bloqueo para 3 candados

Cover coupling 3 with lockout handle for 3 padlocks



Fijación al fondo con mando a puerta de armario - 1

Fijación a carril din o con tornillos, y mando externo con enclavamiento de apertura en puerta sin posición de bloqueo por candado
Door coupling 1 with front plate without padlock



Fijación al fondo con mando a puerta de armario - 2

Fijación a carril din o con tornillos, y mando externo con enclavamiento de apertura en puerta con posición de bloqueo por 1 o 2 candados

Door coupling 2 with lockout handle for 1 or 2 padlocks



Fijación al fondo con mando a puerta de armario - 3

Fijación a carril din o con tornillos, y mando externo con enclavamiento de apertura en puerta con posición de bloqueo por 3 candados

Door coupling 3 with lockout handle for 3 padlocks



Fijación al fondo con mando externo - 4

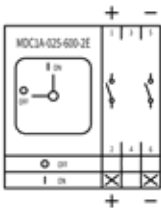
Fijación con tornillos, y mando externo con posición de bloqueo para 3 candados

Cover coupling 4 with lockout handle for 3 padlocks

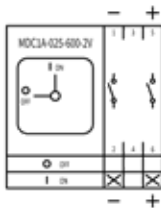
ESQUEMA DE CONTACTOS MDC1A

CONTACT DIAGRAMS MDC1A

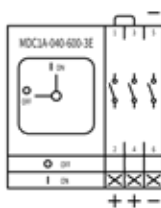
MDC1A 025-600-2 E IEC



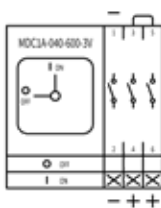
MDC1A 025-600-2 V IEC



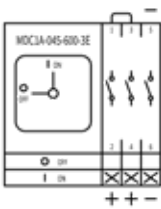
MDC1A 040-600-3 E IEC



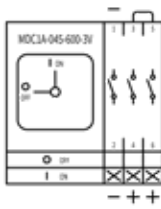
MDC1A 040-600-3 V IEC



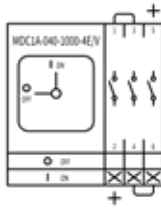
MDC1A 045-600-3 E IEC



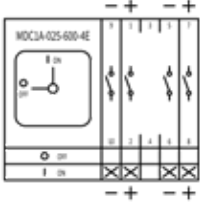
MDC1A 045-600-3 V IEC



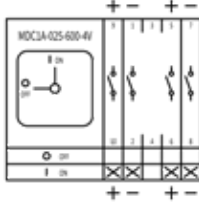
MDC1A 040-1000-4 E/V IEC



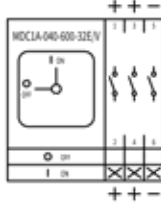
MDC1A 025-600-4 E IEC



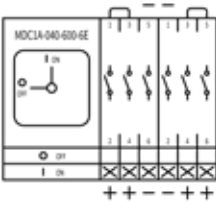
MDC1A 025-600-4 V IEC



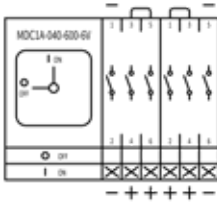
MDC1A 040-600-32 E/V IEC



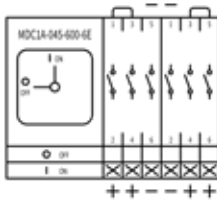
MDC1A 040-600-6 E IEC



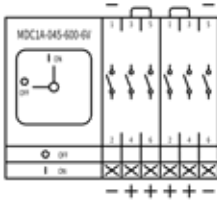
MDC1A 040-600-6 V IEC



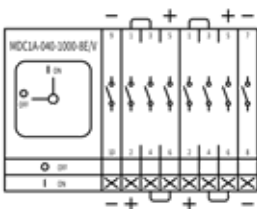
MDC1A 045-600-6 E IEC



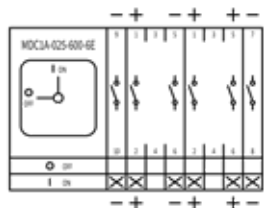
MDC1A 045-600-6 V IEC



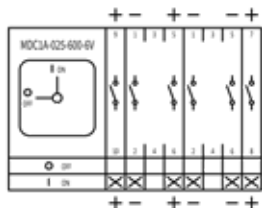
MDC1A 040-1000-8 E/V IEC



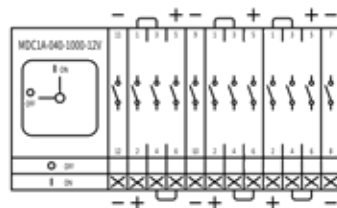
MDC1A-025-600-6 E IEC



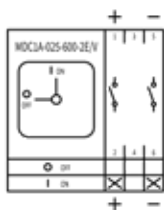
MDC1A-025-600-6 V IEC



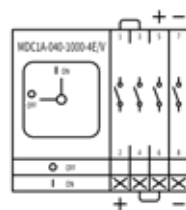
MDC1A-040-1000-12 V IEC



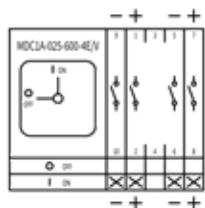
MDC1A-025-600-2 E/V IEC-UL



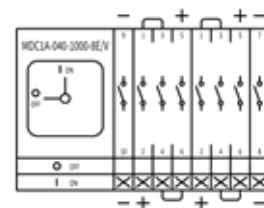
MDC1A-040-1000-4 E/V UL



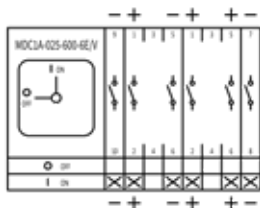
MDC1A-025-600-4 E/V UL



MDC1A-040-1000-8 E/V UL



MDC1A-025-600-6 E/V UL



E-Variante = Montaje frontal / E-variant = Front mounting

V-Variante = Montaje fondo armario / V-variant = Base mounting



Interrupctores On-Off
On-Off switches

Su interruptor
Your individual switch

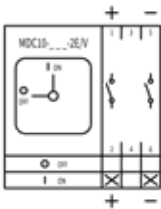
Adaptado a sus necesidades. Por favor contáctenos!
Tailored for your project. Contact us!

www.merz-schaltgeraete.de

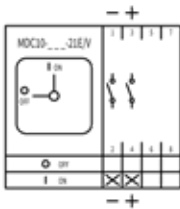
ESQUEMA DE CONTACTOS MDC10

CONTACT DIAGRAMS MDC10

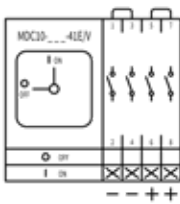
MDC10-040-1000-2 E/V IEC



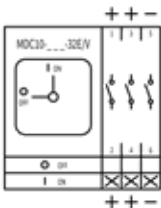
MDC10-040-1000-21 E/V IEC



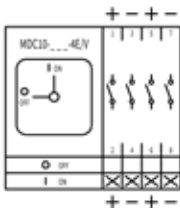
MDC10-040-1000-41 E/V IEC



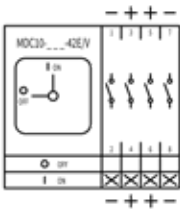
MDC10-040-1000-32 E/V IEC



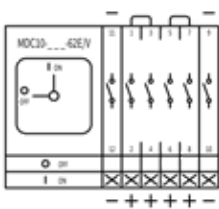
MDC10-040-1000-4 E/V IEC



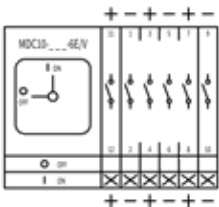
MDC10-040-1000-42 E/V IEC



MDC10-040-1000-62 E/V IEC



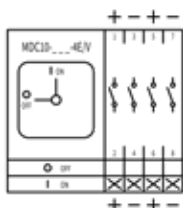
MDC10-040-1000-6 E/V IEC



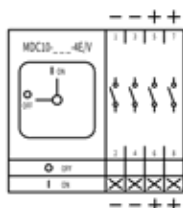
ESQUEMA DE CONTACTOS MDC10 + MDC40

CONTACT DIAGRAMS MDC10 + MDC40

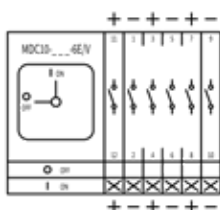
MDC10-040-1000-4 E/V UL



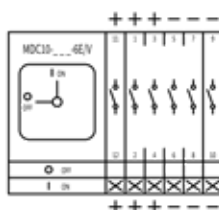
MDC10-040-1000-4 E/V UL



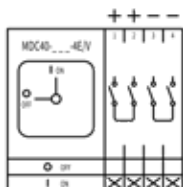
MDC10-040-1000-6 E/V UL



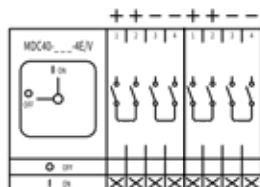
MDC10-040-1000-6 E/V UL



MDC40-160-1000-4 E/V IEC



MDC40-160-1000-8 E/V IEC



E-Variante = Montaje frontal / E-variant = Front mounting

V-Variante = Montaje fondo armario / V-variant = Base mounting



Interruptores On-Off
On-Off switches

Su interruptor
Your individual switch

Adaptado a sus necesidades. Por favor contáctenos!
Tailored for your project. Contact us!

www.merz-schaltgeraete.de

Especificaciones

Specifications

MDC1A

Disponible hasta X-MPPT	Available for 1, 2 and 3MPPT		MPPT
De acuerdo IEC 60947-1, IEC 60947-3, CCC	acc. IEC 60947-1, IEC 60947-3, CCC		
Voltaje de aislamiento	Rated insulation voltage		Vdc
Corriente térmica convencional I_{th}	Conventional thermal current I_{th}	abierto/open	Adc
Tensión de impulso U_{imp}	Rated impulse withstand voltage U_{imp}		kV
Valores	Ratings		
Voltaje nominal de operación U_e	Rated operational voltage U_e	DC-21B	Vdc
Corriente nominal de operación I_e	Rated operational current I_e		Adc
Voltaje nominal de operación U_e	Rated operational voltage U_e	DC-21B	Vdc
Corriente nominal de operación I_e	Rated operational current I_e		Adc
Voltaje nominal de operación U_e	Rated operational voltage U_e	DC-21B	Vdc
Corriente nominal de operación I_e	Rated operational current I_e		Adc
Voltaje nominal de operación U_e	Rated operational voltage U_e	DC-21B	Vdc
Corriente nominal de operación I_e	Rated operational current I_e		Adc
Voltaje nominal de operación U_e	Rated operational voltage U_e	DC-21B	Vdc
Corriente nominal de operación I_e	Rated operational current I_e		Adc
Voltaje nominal de operación U_e	Rated operational voltage U_e	DC-21B	Vdc
Corriente nominal de operación I_e	Rated operational current I_e		Adc
Voltaje nominal de operación U_e	Rated operational voltage U_e	DC-21B	Vdc
Corriente nominal de operación I_e	Rated operational current I_e		Adc
Voltaje nominal de operación U_e	Rated operational voltage U_e	DC-PV2	Vdc
Corriente nominal de operación I_e	Rated operational current I_e		Adc
Voltaje nominal de operación U_e	Rated operational voltage U_e	DC-PV2	Vdc
Corriente nominal de operación I_e	Rated operational current I_e		Adc
Voltaje nominal de operación U_e	Rated operational voltage U_e	DC-PV2	Vdc
Corriente nominal de operación I_e	Rated operational current I_e		Adc
Voltaje nominal de operación U_e	Rated operational voltage U_e	DC-PV2	Vdc
Corriente nominal de operación I_e	Rated operational current I_e		Adc
Corriente de pico máxima soportada en 1s I_{cw1sec}	Rated short time withstand current I_{cw1sec}		Adc
Intensidad pico máxima de establecimiento I_{cm}	Rated short time making capacity I_{cm}		Adc
Sección de cable sólido o trenzado	Terminal cross section solid or multi-stranded	min./max.	mm ²
trenzado con puntera	finely stranded with ferrule	min./max.	mm ²
Temperatura ambiente	Ambient temperature		C°
Temperatura ambiente con picos hasta			
Torque tornillos del terminal	Torque terminal screws		Nm
De acuerdo a UL508i	acc. UL508i		
Voltaje nominal de operación U_e	Rated operational voltage U_e	UL	Vdc
Corriente nominal de operación I_e	Rated operational current I_e	UL	Adc
Voltaje nominal de operación U_e	Rated operational voltage U_e	UL	Vdc
Corriente nominal de operación I_e	Rated operational current I_e	UL	Adc
Voltaje nominal de operación U_e	Rated operational voltage U_e	UL	Vdc
Corriente nominal de operación I_e	Rated operational current I_e	UL	Adc
Intensidad de cortocircuito de corta duración I_{SR}	Short circuit rating I_{SR}	UL	kA
Fusible Max. Calibre según tipo (gPV)	Max. fuse rating type gPV	UL	Adc/Vdc
		UL	Adc/Vdc
Sección del cable // Temperatura mínima del cable	Cross-section // Conductor temperature ratings	UL	AWG/C°
Máxima temperatura ambiente	Maximum surrounding air temperature	UL	C°
Torque tornillos del terminal	Torque terminal screws	UL	Nm
Medioambientales	Enviromental ratings		
Grado de polución	Pollution degree		Cat.
Categoría sobre tensiones	Over voltage category		Cat.
Cables	Terminal rating		
Material	Conductor material		
Longitud de inserción	Strip length		mm
Tornillos del terminal	Terminal screws		M

Especificaciones

Specifications

MDC10/MDC40

Disponible hasta X-MPPT	Available for 1, 2 and 3MPPT		MPPT
De acuerdo IEC 60947-1, IEC 60947-3, CCC	acc. IEC 60947-1, IEC 60947-3, CCC		
Voltaje de aislamiento	Rated insulation voltage		Vdc
Corriente térmica convencional I_{th}	Conventional thermal current I_{th}	abierto/open	Adc
Tensión de impulso U_{imp}	Rated impulse withstand voltage U_{imp}		kV
Rating	Ratings		
Voltaje nominal de operación U_e	Rated operational voltage U_e	DC-PV1 / 21B	Vdc
Corriente nominal de operación I_e	Rated operational current I_e		Adc
Voltaje nominal de operación U_e	Rated operational voltage U_e	DC-PV1 / 21B	Vdc
Corriente nominal de operación I_e	Rated operational current I_e		Adc
Voltaje nominal de operación U_e	Rated operational voltage U_e	DC-PV1 / 21B	Vdc
Corriente nominal de operación I_e	Rated operational current I_e		Adc
Voltaje nominal de operación U_e	Rated operational voltage U_e	DC-PV1 / 21B	Vdc
Corriente nominal de operación I_e	Rated operational current I_e		Adc
Voltaje nominal de operación U_e	Rated operational voltage U_e	DC-PV1 / 21B	Vdc
Corriente nominal de operación I_e	Rated operational current I_e		Adc
Voltaje nominal de operación U_e	Rated operational voltage U_e	DC-PV1 / 21B	Vdc
Corriente nominal de operación I_e	Rated operational current I_e		Adc
Voltaje nominal de operación U_e	Rated operational voltage U_e	DC-PV2	Vdc
Corriente nominal de operación I_e	Rated operational current I_e		Adc
Voltaje nominal de operación U_e	Rated operational voltage U_e	DC-PV2	Vdc
Corriente nominal de operación I_e	Rated operational current I_e		Adc
Voltaje nominal de operación U_e	Rated operational voltage U_e	DC-PV2	Vdc
Corriente nominal de operación I_e	Rated operational current I_e		Adc
Voltaje nominal de operación U_e	Rated operational voltage U_e	DC-PV2	Vdc
Corriente nominal de operación I_e	Rated operational current I_e		Adc
Voltaje nominal de operación U_e	Rated operational voltage U_e	DC-PV2	Vdc
Corriente nominal de operación I_e	Rated operational current I_e		Adc
Corriente de pico máxima soportada en 1s I_{cw1sec}	Rated short time withstand current I_{cw1sec}		Adc
Intensidad pico máxima de establecimiento I_{cm}	Rated short time making capacity I_{cm}		Adc
Sección de cable sólido o trenzado	Terminal cross section solid or multi-stranded	min./max.	mm ²
trenzado con puntera	finely stranded with ferrule	min./max.	mm ²
Temperatura ambiente	Ambient temperature		C°
Temperatura ambiente con picos hasta			
Torque tornillos del terminal	Torque terminal screws		Nm
De acuerdo a UL508i	acc. UL508i		
Voltaje nominal de operación U_e	Rated operational voltage U_e	UL	Vdc
Corriente nominal de operación I_e	Rated operational current I_e	UL	Adc
Voltaje nominal de operación U_e	Rated operational voltage U_e	UL	Vdc
Corriente nominal de operación I_e	Rated operational current I_e	UL	Adc
Voltaje nominal de operación U_e	Rated operational voltage U_e	UL	Vdc
Corriente nominal de operación I_e	Rated operational current I_e	UL	Adc
Intensidad de cortocircuito de corta duración I_{SR}	Short circuit rating I_{SR}	UL	kA
Fusible Max. Calibre según tipo (gPV)	Max. fuse rating type gPV	UL	Adc/Vdc
		UL	Adc/Vdc
Sección del cable // Temperatura mínima del cable	Cross-section // Conductor temperature ratings	UL	AWG/C°
Máxima temperatura ambiente	Maximum surrounding air temperature	UL	C°
Torque tornillos del terminal	Torque terminal screws	UL	Nm
Medioambientales	Enviromental ratings		
Grado de polución	Pollution degree		Cat.
Categoría sobre tensiones	Over voltage category		Cat.
Cables	Terminal rating		
Material	Conductor material		
Longitud de inserción	Strip length		mm
Tornillos del terminal	Terminal screws		M

*** nur mit Ring-Kabelschuh, Querschnitt passend zum Strom / only with ring cable lug, cross-section suitable for the current

MDC-10 040 1000 2	MDC-10 040 1000 21	MDC-10 040 1000 41	MDC-10 040 1000 32	MDC-10 040 1000 4	MDC-10 040 1000 42	MDC-10 040 1000 62	MDC-10 040 1000 63	MDC-40 160 1000 4
1	1	1	2	2	2	2	3	1
1200*/1100	1500	1500	1100	1000	1500	1500	1000	1000
50	50	50	50	50	50	50	50	160
8	8	8	8	8	8	8	8	8
400	400	400	400	400	400	400	400	400
50	50	50	25 (50)	50	50	50	50	160
600	600	600	600	600	600	600	600	600
45	50	50	20 (40)	36	36	50	36	160
800	800	800	850	800	800	800	800	800
32	25	50	12 (24)	25	25	50	22	160
1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
20	* 20/16	50	8 (16)	16	* 20/16	50	16	160
1200	1200		1100	1200	1200	1200	1200	
8	10		7 (14)	10	10	26	8	
	1500	1500		1500	1500	1500		
	5	32		5	5	20		
400	400	400	280		400			
18,75	18	50	25		18			
600	600	600	400		600	550		
16,8	15	40	18		15	30		
800	800	800	500		800	800		
12	12	30	14		12	20		
1000	1000	1000	600		1000	1000		1000
7,5	9	25	12		9	18		160
		1500						
		15						
600	600	600	600	600	600	600	600	2000
600	600	600	600	600	600	600	600	2000
1,5 - 10	1,5 - 10	1,5 - 10	1,5 - 10	1,5 - 10	1,5 - 10	1,5 - 10	1,5 - 10	*** Terminal de cable + tornillo / Cable lug + Screw
1,5 - 10	1,5 - 10	1,5 - 10	1,5 - 10	1,5 - 10	1,5 - 10	1,5 - 10	1,5 - 10	bis / up to 70
+75/-25	+75/-25	+75/-25	+75/-25	+75/-25	+75/-25	+75/-25	+75/-25	+40/-5
								max +90
1,2 - 1,4	1,2 - 1,4	1,2 - 1,4	1,2 - 1,4	1,2 - 1,4	1,2 - 1,4	1,2 - 1,4	1,2 - 1,4	3,0
					600		600	
					30		30	
					800		800	
					24		24	
					1000		1000	
					10		10	
					5		5	
					40A / 1000V		40A / 1000V	
					14 - 8 / 105°		14 - 8 / 105°	
					+75		+75	
					1,2 - 1,4		1,2 - 1,4	
3	3	3	3	3	3	3	3	3
III	III	III	III	III	III	III	III	III
Cu	Cu	Cu	Cu	Cu	Cu	Cu	Cu	Cu
12	12	12	12	12	12	12	12	por acuerdo / by arrangement
M4	M4	M4	M4	M4	M4	M4	M4	M6

* 16A nach CQC-Zertifikat (20A bestätigt nach interner Prüfurig >PB190416-01 el. Lebensdauer, PB190617-04 Ein-Ausschaltvermögen

* 16A according to CQC certificate (20A confirmed after internal test PB190416-01 el. Service life, PB190617-04 on-breaking capacity

EJEMPLOS DE APLICACIONES

APPLICATION EXAMPLES



Almacenamiento en baterías - MyReserve
Power Storage – MyReserve



Inversor Solar
Solar Inverter



Cajas de conexión CD para fotovoltaica
Connection Technology - DC Junction Boxes



eMobility – estaciones de carga Bikes
eMobility – fast charging stations for e-cars and e-bikes

ACCESORIOS ACCESSORIES



Contactos adicionales - AC- Neutro-Tierra- de potencia CD/AC
Neutral switched – N-terminal – PE-terminal – Switching contact



Contactos auxiliares 1NO + 1NC
Auxiliary contact 1NO + 1NC
2KL auxiliar, 2 polos
2KL Terminal 2-pole



Extensiones de eje con enclavamiento a puerta
Extension shafts in combination with door coupling



Envoltorios series 89xx
Enclosures series 89xx



Cubre terminalés
Terminal cover



Placas frontales adicionales
Additional front plates



Placas de inscripción
Legend plate

NUESTRA EMPRESA OUR COMPANY

MERZ Schaltgeräte GMBH + CO KG actúa como una empresa 100 % subsidiaria de Merz GMBH, miembro del muy exitoso Grupo PCE con presencia a nivel mundial MERZ Schaltgeräte GMBH + CO KG atesora más de 70 años de experiencia en la fabricación y comercialización de sus productos.

MERZ Schaltgeräte GmbH + CO KG operates as a 100 % subsidiary of the Merz GmbH, member of the globally successful and expansive PCE Group. MERZ Schaltgeräte GmbH + CO KG draws on the 70-year switch know-how of Merz GmbH.



QUÉ MÁS OFRECEMOS: WHAT ELSE WE OFFER:

Más catálogos de producto bajo las siguientes categorías:
Further product brochures on the following switch categories:

Interruptores de reparación y
mantenimiento
Repair and Maintenance Switches



Interruptores compactos
Compact Switches



Conmutadores de levas
Cam Switches



Interruptores con bobina
UVR Switches



Soluciones específicas para
la industria
Industry-specific Solutions



Alguna consulta?
Any questions?

Le ayudamos a encontrar el interruptor adecuado para su proyecto!
Contáctenos.

We help you finding the right switch for your project. Contact us.

Telefon +49 (0) 7971 252-252
www.merz-schaltgeraete.de

MERZ Schaltgeräte GMBH + CO KG

Kernerstraße 15
D-74405 Gaildorf

Teléfono +49 (0) 7971 252-252
Fax +49 (0) 7971 252-351

info@merz-schaltgeraete.de
www.merz-schaltgeraete.de



switch to Quality!