



Descrição	DISJUNTOR DIFERENCIAL
Código	MDC 45
N. pólos	2P
N. módulos	2
Corrente nominal	20 A
Corrente diferencial nominal	30 mA
Tipo	AC
Curva	C
Rated voltage (EN/IEC 61009-1, 61009-2-1)	230/240 V

Norma de referência	IEC/EN 61009-1, IEC/EN 61009-2-1	Frequência nominal (Hz)	50/60 Hz
Poder de corte EN 61009-1 230V (Icn)	4500 A	Poder de corte EN 61009-1 (Ics)	1 x Icn
Poder de corte EN 60947-2 230V (Icu)	6 kA	Poder de interrupção EN 60947-2 (Ics)	100% Icu
Tensão de isolamento	500 V	Nível de imunidade (8/20 μs)	250 A
Tensão nominal de tensão suportada	4 kV	Categoria de sobretensões	III
Número de manobras eléctricas	10000	Número de manobras mecânicas	20.000
Secção cabo rígido	<=1x35 - <=2x16 - <=1x16+2x10 mm <sup>2</sup>	Secção cabo flexível	<=1x35 - <=2x16 - <=1x16+2x10 mm <sup>2</sup>
Dupla ligação	SI (só parte inferior)	Par nominal de aperto	2 Nm
Temperatura de instalação	-25 +40 °C	Temperatura de armazenagem	-40 +70 °C
Compatibilidade com auxiliares eléctricos	Si	Compatibilidade com ReStart	Si
Posições montagem	Any		

### DIMENSIONAL



### WIRING DIAGRAM

### STANDARDS/APPROVALS

