

Scheda Tecnica Prodotto

GW94030

Serie 90 RCD



Descrizione	INTERRUTTORE MAGNETOTERMICO DIFFERENZIALE	
Sigla		MDC 45
N. poli		2P
N. moduli		2
Corrente nominale		32 A
Corrente differenziale nomina	ale	30 mA
Tipo		AC
Curva		С
Tensione nominale (EN/IEC	61009-1, 61009-2-1)	230/240 V

Norma di riferimento	IEC/EN 61009-1, IEC/EN 61009-2-1	Frequenza nominale (Hz)	50/60 Hz
Potere di interruzione EN 61009-1 230V (Icn)	4500 A	Potere di interruzione EN 61009-1 (Ics)	1 x lcn
Potere di interruzione EN 60947-2 230V (Icu)	6 kA	Potere di interruzione EN 60947-2 (Ics)	100% Icu
Tensione di isolamento	500 V	Livello di immunità (onda 8/20µs)	250 A
Tensione nominale di tenuta ad impulso	4 kV	Categoria di sovratensione	III
Numero di manovre elettriche	10000	Numero di manovre meccaniche	20.000
Sezione cavo rigido	<=1x35 - <=2x16 - <=1x16+2x10 mm²	Sezione cavo flessibile	<=1x35 - <=2x16 - <=1x16+2x10 mm²
Biconnessione	SI (solo morsetti inferiori)	Coppia nominale di serraggio	2 Nm
Temperatura di impiego	-25 +40 °C	Temperatura di stoccaggio	-40 +70 °C
Compatibilità con ausiliari elettrici	Si	Compatibilità con ReStart	Si
Posizione montaggio	Qualsiasi		

SCHEMA ELETTRICO

MARCHI/APPROVAZIONI











