Scheda Tecnica Prodotto

GW94049

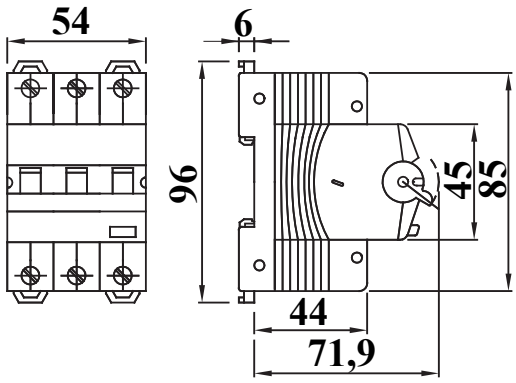
90 RCD



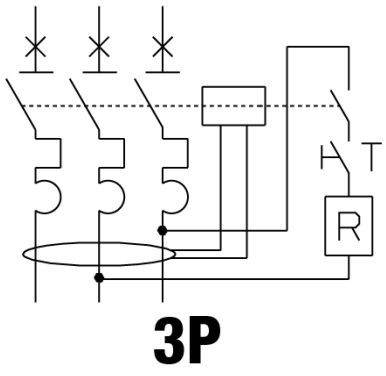
Descrizione	**INTERRUTTORE MAGNETOTERMICO DIFFERENZIALE**
Sigla	**MDC 45**
N. poli	**3P**
N. moduli	**3**
Corrente nominale	**25 A**
Corrente differenziale nominale	**30 mA**
Tipo	**AC**
Curva	**C**
Tensione nominale (IEC/EN 61009-1, 61009-2-1)	**400/415 V**
Classe di limitazione dell'energia	**3**

Norma di riferimento	**IEC/EN 61009-1, IEC/EN 61009-2-1**	**Frequenza nominale (Hz)**	**50/60 Hz**
Potere di interruzione IEC/EN 61009-1 400V (Icn)	**4500 A**	**Potere di interruzione IEC/EN 61009-1 (Ics)**	**1 x Icn**
Potere di interruzione IEC/EN 60947-2 400V (Icu)	**4.5 kA**	**Potere di interruzione IEC/EN 60947-2 (Ics)**	**100% Icu**
Tensione di isolamento (Ui)	**500 V**	**Livello di immunità (onda 8/20µs)**	**250 A**
Tensione nominale di tenuta ad impulso (Uimp)	**4 kV**	**Categoria di sovratensione**	**III**
Numero di manovre elettriche	**10.000**	**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 +60° C (declassamento In con T>30° C)**	**Temperatura di stoccaggio**	**-40°C ÷ +70°C**
Compatibilità con ausiliari elettrici	**Sì**	**Posizione montaggio**	**Qualsiasi**

DIMENSIONALE



SCHEMA ELETTRICO



MARCHI/APPROVAZIONI

GEWISS S.p.A. Via Domenico Bosatelli 1
24069 Cenate Sotto - Bergamo - Italy
tel. +39 035 94 61 11 fax +39 035 94 69 09
Società soggetta alla direzione e coordinamento di Polifin S.p.A

www.gewiss.com
sat@gewiss.com
aggiornamento del 03/11/2026

Dati, misure, disegni e foto sono riportati a mero titolo informativo.
Potranno essere modificati in ogni momento.