Scheda Tecnica Prodotto

GW94668

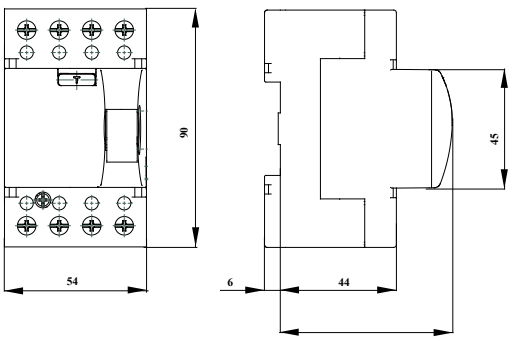
90 RCD



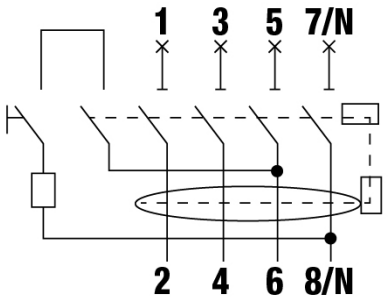
Descrizione	**INTERRUTTORE DIFFERENZIALE**
Sigla	**SD**
N. poli	**4P**
N. moduli	**3**
Corrente nominale	**40 A**
Corrente differenziale nominale	**100 mA**
Tipo	**AC**
Tensione nominale (IEC/EN 61008-1, 61008-2-1)	**400/415 V**

Norma di riferimento	**IEC/EN 61008-1, IEC/EN 61008-2-1**	**Frequenza nominale (Hz)**	**50 Hz**
Tensione di isolamento (Ui)	**500 V**	**Tensione nominale di tenuta ad impulso (Uimp)**	**4 kV**
Categoria di sovratensione	**III**	**Livello di immunità (onda 8/20µs)**	**250 A**
Sezione cavo rigido	**<=1x35 - <=2x16 - <=1x16+2x10 mm²**	**Sezione cavo flessibile**	**<=1x25 - <=1x16+1x10 - <=3x6 mm²**
Coppia nominale di serraggio	**2 Nm**	**Biconnessione**	**SI (morsetti superiori e inferiori)**
Temperatura di impiego	**-25 +40 °C**	**Temperatura di stoccaggio**	**-40°C ÷ +70°C**
Numero di manovre elettriche	**≥ 5000**	**Numero di manovre meccaniche**	**≥ 10.000**
Compatibilità con ausiliari elettrici	**Sì**	**Compatibilità con ReStart**	**No**
Posizione montaggio	**Qualsiasi**		

DIMENSIONALE



SCHEMA ELETTRICO



4P - 3 MODULI

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.