Ficha Técnica Producto

GW94670

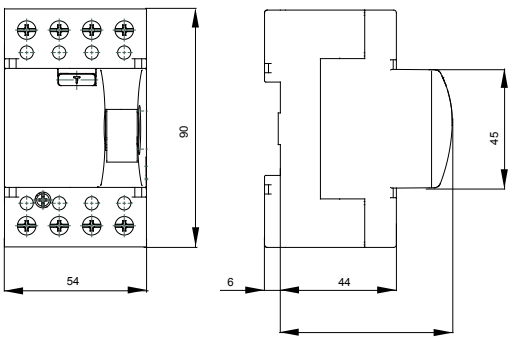
90 RCD



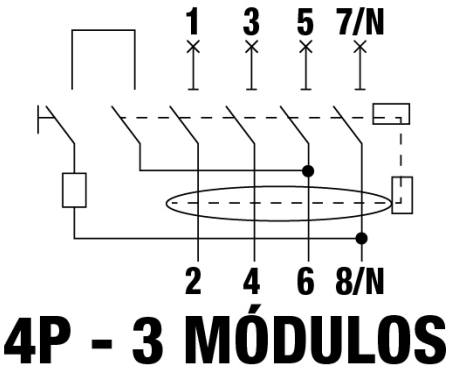
Descripción	INTERRUPTOR DIFERENCIAL
Código	SD
Nº polos	4P
N. módulos	3
Corriente nominal	40 A
Corriente diferencial nominal	500 mA
Tipo	AC
Tensión nominal (EN/IEC 61008-1, 61008-2-1)	400/415 V

Norma de referencia	IEC/EN 61008-1, IEC/EN 61008-2-1	Frecuencia nominal (Hz)	50 Hz
Tensión de aislamiento (Ui)	500 V	Tensión nominal de tensión soportada (Uimp)	4 kV
Categoría de sobretensiones	III	Nivel de inmunidad (8/20 µs)	250 A
Sección cable rígido	<=1x35 - <=2x16 - <=1x16+2x10 mm²	Sección cable flexible	<=1x25 - <=1x16+1x10 - <=3x6 mm²
Par nominal de apriete	2 Nm	Doble conexión	SI (parte superior e inferior)
Temperatura de empleo	-25 +40 °C	Temperatura de almacenaje	-40 +70 °C
Número de maniobras eléctricas	≥ 5000	Número de maniobras mecánicas	≥ 10.000
Compatibilidad con auxiliares eléctricos	Si	Compatibilidad con ReStart	No
Posición de montaje	Cualquier		

DIMENSIONAL



WIRING DIAGRAM



MARCAS/APROBACIONES

GEWISS S.p.A. Via A. Volta, 1
24069 Cenate Sotto - Bergamo - Italy
tel. +39 035 94 61 11 fax +39 035 94 69 09
Empresa sujeta a la dirección y coordinación de Polifin S.p.A.

www.gewiss.com
sat@gewiss.com
Última actualización 29/11/2026

Datos, medidas, dibujos y fotos son mostrados solamente a título informativo,
siendo posible su modificación sin previo aviso