Ficha Técnica Producto

GWD4250

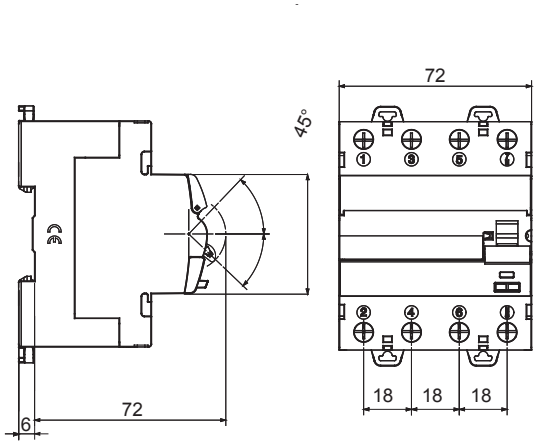
90 RCD



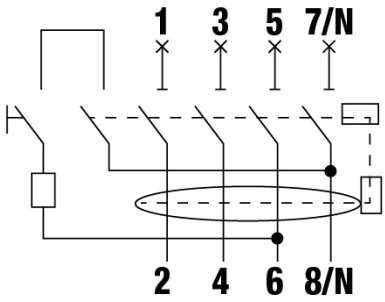
Descripción	INTERRUPTOR DIFERENCIAL
Código	IDP
Nº polos	4P
N. módulos	4
Corriente nominal	40 A
Corriente diferencial nominal	500 mA
Tipo	A[S]
Tensión nominal (EN/IEC 61008-1, 61008-2-1)	400/415 V

Norma de referencia	IEC/EN 61008-1, IEC/EN 61008-2-1	Frecuencia nominal (Hz)	50/60 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)	3000 A
Sección cable rígido	<=1x35 - <=2x16 - <=1x16+2x10 mm²	Sección cable flexible	<=1x35 - <=2x16 - <=1x16+2x10 mm²
Par nominal de apriete	3 Nm	Doble conexión	SI (parte superior e inferior)
Temperatura de empleo	-25 +60°C (40°C con desclasificación)	Temperatura de almacenaje	-40 +70 °C
Número de maniobras eléctricas	≥ 10.000	Número de maniobras mecánicas	≥ 20000
Compatibilidad con auxiliares eléctricos	Si	Compatibilidad con ReStart	Si
Posición de montaje	Cualquier		

DIMENSIONAL



WIRING DIAGRAM



4P - 4 MÓDULOS

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 03/11/2026

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