# Ficha Técnica Producto

## GWD4509

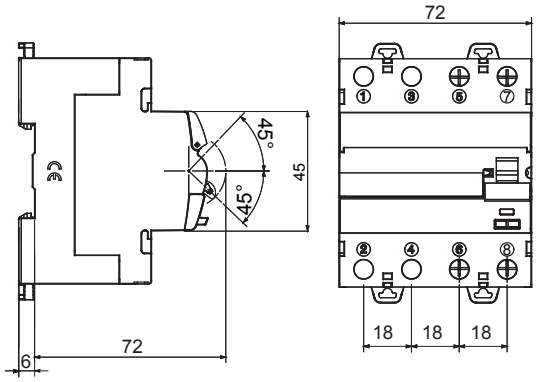
90 RCD



| | |
|---|---|
| Descripción | INTERRUPTOR DIFERENCIAL |
| Código | IDP |
| Nº polos | 2P |
| N. módulos | 4 |
| Corriente nominal | 40 A |
| Corriente diferencial nominal | 300 mA |
| Tipo | B |
| Tensión nominal (EN/IEC 61008-1, 61008-2-1, 62423) | 230/240 V |

| | | | |
|---|---|---|---|
| Norma de referencia | IEC/EN 61008-1, IEC/EN 61008-2-1, IEC/EN 62423 | 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 | <35 | Sección cable flexible | <35 |
| 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

## 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 04/11/2026

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