

Diferencial superinmunizado 4P, 40A. Clase A. 30 mA.

Interruptor diferencial superinmunizado de 4 polos, intensidad nominal de 40A, clase A y sensibilidad de 30 mA. Funciona a 400V~ (50-60 Hz) y ofrece un poder de corte de 6kA. Diseñado para proteger a las personas frente a contactos indirectos y minimizar los disparos intempestivos provocados por perturbaciones eléctricas. Ideal para instalaciones trifásicas en entornos domésticos, terciarios o industriales con equipos electrónicos sensibles.



Características

Aplicaciones habituales	Entorno domestico/terciario interior (Interior de vivienda, oficinas, comercios, etc..)
Endurancia mecánica	15.000 ciclos
Tipo de protección (modular)	Interruptor diferencial
Nº de polos	3P + N
Módulos (18 mm)	4
Posición de Neutro	Izquierda
Tipo de red	Corriente alterna (ca)
Sensibilidad (Corriente de fuga)	30 mA
Capacidad de cortocircuito	6 kA
Tipo de protección	Clase A (Superinmunizado)
Tipo de retardo	Instantáneo (Sin retardo)
Fijación	Rail DIN 35mm
Capacidad de conexión	Hasta 35 mm ²
Posibilidad de utilización de peines tipo pin	Sí
Endurancia eléctrica	10.000 ciclos
Corriente nominal	40A
Tensión nominal	400 Vca - (50/60 Hz)

Datos técnicos

Resistencia al fuego (GWEPT)	960 °C
Temperatura ambiente de funcionamiento	-5 °C ; +40 °C
Libre de halógenos	Sí

Normativa

Marcado CE	Sí
Marcado UK	Sí
Marcado CMim	Sí
Conforme a Normativa UNE/EN	UNE-EN 61008-1:2013;UNE-EN IEC 61543:2023
Conforme a Reglamento Electrotécnico de Baja Tension (REBT)	Sí
Conforme a Directiva Europea 2014/35/UE. Directiva de baja tensión	Sí

Sostenibilidad

Conforme Directiva Europea 2011/65/UE (RoHS)	Sí
Conforme Directiva europea 2012/19/UE (RAEE2)	Sí
Conforme a Normativa (RoHS)	UNE-EN IEC 63000:2022
Conforme a Directiva Europea 2014/30/UE. (CEM)	Sí

Logística y embalaje

Código EAN unitario	8423220234185
Código EAN envase	8423220234185
Código EAN embalaje	18423220234182
Uds. Envase	1
Uds. Embalaje	30
Uds. Pallet	2400
Medidas Envase cm	9x4x8

Medidas Embalaje cm	47x43x18
Peso unitario (g)	223
Peso Envase (Kg)	0,241
Peso Embalaje (Kg)	7,844
Código arancelario	85362010

Documentación y descargas

-  [Instrucciones de montaje \(0.26MB\)](#)
-  [Información de seguridad \(0.38MB\)](#)