



REC3-4P-40-300T

REC3-4P-40-300T

Código: P26223. DESCATALOGADO

> Interruptor diferencial autorrearmable

> 4 polos > In (A): 40 A

> Modo reconexión: Tiempo

> Polos: 4

> Sensibilidad: 300 mA

Descripción

La familia del REC3 son interruptores diferenciales de 2 ó 4 polos asociados a un motor inteligente de reconexión, el cual permite poder realizar una reconexión segura del interruptor diferencial al que se asocia. La versión REC3C tiene la posibilidad de señalizar la protección y la reconexión mediante 2 salidas de estado.

Equipo compacto, que se instala como un interruptor diferencial. No hace falta realizar interconexiones entre el motor y el interruptor diferencial. Para protección de alta sensibilidad se utiliza el modo de reconexión por aislamiento, de tal forma que el equipo sólo reconecta cuando el defecto que originó el disparo ha desaparecido.

Para otras sensibilidades menos exigentes en instalaciones eléctricamente complejas se adopta el modo de reconexión por tiempos para garantizar la continuidad de suministro eléctrico. El equipo tiene sistema de bloqueo que determina el funcionamiento en modo manual o automático (reconexión habilitada).

Aplicación

Todas aquellas instalaciones eléctricas donde se necesite una plena continuidad del servicio eléctrico ante situaciones imprevistas que provocan disparos del diferencial por causas ajenas al aislamiento eléctrico.

- O Sector Viviendas, neveras, alarmas, puertas de garaje
- O Sector servicios, climatización, cámaras frigoríficas, iluminación, SAI, etc.
- O Sector Industria, control de procesos productivos críticos







REC3-4P-40-300T

Interruptor diferencial reconectador automático

Código: P26223.

Especificaciones

CAT III 300 V
5 VA
50/60 Hz (± 5 %)
230 V ~ (± 15 %)
115 x 108 x 82 (mm)
Plástico VO policarbonato
Carril DIN
0,58
IP 20
5 95 %
-35 +65 °C
-25 +55 °C
$<$ 15 k Ω / No rearme
> 5 k\Omega / Rearme
2000
UNE-EN 61008-1, UNE-EN 50557
2 LED: AUTO, color verde / REC, color rojo
10 kA to 230/400V with gB 80A fuse
40 A
50/60
500 A
clase A , AC: 250A 8/20µs clase S: 3000A 8/20µs
230 V ~







REC3-4P-40-300T

Interruptor diferencial reconectador automático

Código: P26223.

Sensibilidad (I∆n), A	0,3
Tiempo de retardo ($t\Delta$)	INS
Protección	
Tipo de elemento de corte	Interruptor diferencial
Tipo de reconexión	

3/20/180 s

3 reconexiones: 3, 20, 180 s.

n° reconexiones

Tiempo entre reconexiones