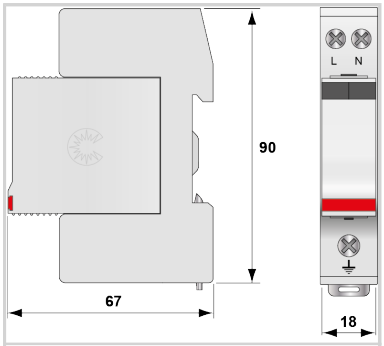
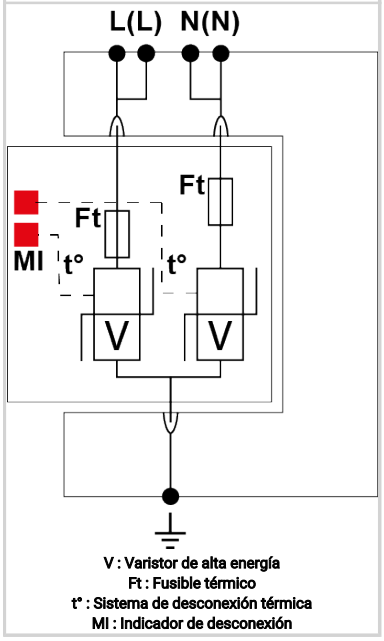
Protección monofásica 230 V - Tipo 2 compacta enchufable

DS240-320

- **Descubra nuestra última novedad : el DAC40C-20-320**
- Protección compacta monofásica
- In : 20 kA
- Imax : 40 kA
- Protección modo común
- Módulo enchufable
- Teleseñalización en opción
- Conforme a la EN 61643-11, IEC 61643-11
- Aprobado UL1449 ed.5





Características eléctricas		
Tipo de protección	IEC	2
Red		230/400V
Régimen de neutro		TN
Tensión nominale de línea	Un	230 Vac
Tensión AC máx. de functionamiento	Uc	320 Vac
Corriente máx. De línea *si conexión en serie*	IL	20 A
Sobretensión temporaria (TOV) 5 sec. *Sin desconexión*	UT	335 Vac soportado
Sobretensión temporaria (TOV) 120 mn *Sin desconexión o con desconexión de seguridad*	UT	440 Vac soportado
Corriente residual *Corriente fuga a la Tierra*	Ipe	< 0.5 mA
Corriente serie	If	Ninguna
Corriente de descarga nominal *15 impulsos 8/20µs*	In	20 kA
Corriente de descarga máxima *Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo*	Imax	40 kA
Corriente de descarga máximal total *Capacidad máx. total en onda 8/20µs*	Imax Total	80 kA
Modo(s) de conexión		L/PE y N/PE
Modo(s) de protección		Modo común
Tensión residual a 5 kA *@ 5 kA (8/20µs)*	Up-5kA	1 kV
Nivel de protección MC/MD *@ In (8/20µs)*	Up mc /md	1.5 kV
Corriente de corto-circuito admisible	Isccr	10 000 A
Características mecánicas		
Tecnología		MOV
Configuración protección		Monofásica
Conexión à la red		Por terminales de tornillos : 1.5-10 mm² (L/N) o 2.5-25 mm² (PE)
Formato		Caja modular desenchufable
Montaje		Carril DIN simetrico 35 mm (EN 60715)
Material plástico		Termoplástico UL94 V-0
Temperatura de operación	Tu	-40/+85°C
Clase de protección		IP20
Modo de fallo		Desconexión de la red Baja Tensión
Indicador de desconexión		2 indicadores mecánicos
Módulo(s) enchufable		DSM240-320
Teleseñalización		opción DS240S-320 : por contacto seco
Dimensiones		Ver esquema
Peso		0.131 kg
Desconectores		
Desconnectadores térmicos		Interno
Disyuntor diferencial de la instalación		Tipo 'S' o ryardado
Fusible de desconexión		50 A min. - 125 A max. - Fusibles tipo gG
Normas		
Conformidad con las normas		IEC 61643-11 / EN 61643-11 / UL1449 ed.5

DS240-320

Certificación		UL Recognized
Código		
311901		