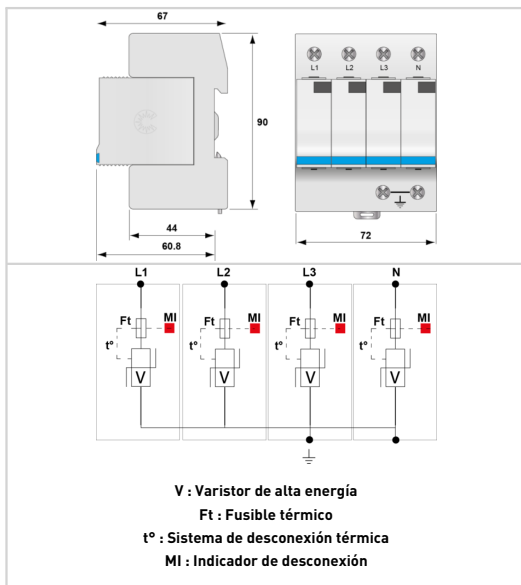




DS14-230



- Protección multipolar de tipo 2 (o 3)
- I_n : 5 kA
- I_{max} total : 40 kA
- Módulo enchufable por fase
- Opción teleseñalización
- Conforme a la NF EN 61643-11, CEI 61643-11, UL1449 ed.4



Caractéristiques Électriques

Tipo de protección(después de la prueba IEC)		2 (ou 3)
Red		230/400 V Trifásica+N
Régimen de neutro		TNS
Tensión AC máx. de funcionamiento	U_c	255 Vac
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 desconexión
Corriente residual(Corriente fuga a la Tierra)	I_{pe}	< 2 mA
Corriente de func. Permanente(Corriente permanente a U_c)	I_c	0.5 mA
Corriente serie	I_f	Ninguna
Corriente de descarga nominal(15 impulsos 8/20µs)	I_n	5 kA
Corriente de descarga máxima (Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo)	I_{max}	10 kA
Corriente de descarga máxima total (Capacidad máx. total en onda 8/20µs)	I_{max} Total	40 kA
Capacidad en onda combinada (IEC 61643-11) (prueba de clase III : 1.2/50µs - 8/20µs)	U_{oc}	10 kV
Prueba en onda combinada IEEE C62.41.1		10 kV
Modo(s) de conexión		L/PE y N/PE
Modo(s) de protección		Modo común
Nivel de protección L/PE (@ I_n 8/20µs)	U_p L/PE	0.9 kV
Corriente de corto-circuito admisible	I_{scrr}	25000 A

Caractéristiques Mécaniques

Tecnología		MOV
Configuración protección		Trifásica+Neutro
Conexión a la red		por terminales de tornillos : 2.5-25 mm ² / por bus
Formato		Caja modular desenchufable
Montaje		Carril DIN simetrico 35 mm (DIN 60715)
Material plástico		Termoplástico UL94-V0
Temperatura de operación		-40/+85°C
Clase de protección		IP20
Modo de fallo		Desconexión
Indicador de desconexión		1 indicador mecánico por polo
Módulo(s) enchufable		DSM10-230
Teleseñalización		opción DS14S-230 : por contacto seco

Déconnecteurs associés

Desconectores térmicos		Interno
Disyuntor diferencial de la instalación		Tipo 'S' o ryardado
Fusibles		20 A min. - 125 A max. - Tipo gG

Normes

Conformidad con las normas		IEC 61643-11 / EN 61643-11 / UL1449 4ed.
Certificación		UL / EAC / TUV

Code article

471502		
---------------	--	--

