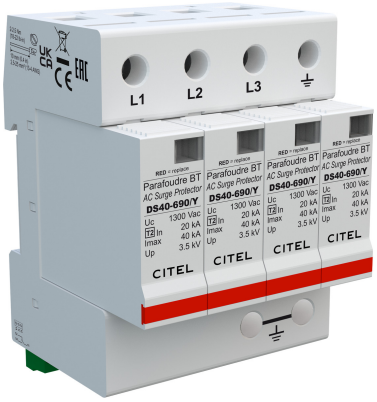
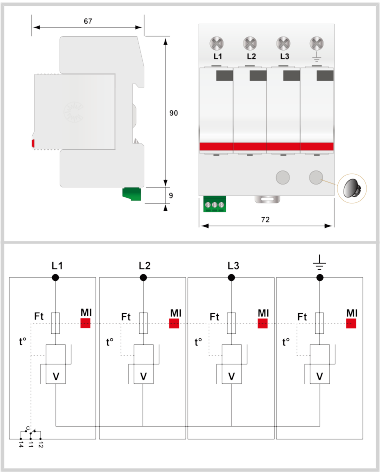
Protección BT de Tipo 2 Trifásica Enchufable

DS44S-690/Y



- Protección multipolar de tipo 2
- In : 20 kA
- Imax : 40 kA
- Módulo individual por fase y enchufable
- Teleseñalización
- Conforme a la NF EN 61643-11, CEI 61643-11
- Aprobado UL1449 ed.5



Características eléctricas		
Tipo de protección	IEC	2
Red		690 V Trifásica+N
Tensión nominale de línea	Un	690 Vac
Tensión AC máx. de functionamiento	Uc	1300 Vac
Sobretensión temporaria (TOV) 5 sec. *Sin desconexión*	UT	1000 Vac soportado
Sobretensión temporaria (TOV) 120 mn *Sin desconexión o con desconexión de seguridad*	UT	1325 Vac desconexión
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
Modo(s) de conexión		L/PE
Modo(s) de protección		Modo común
Nivel de protección L/PE *@ In (8/20µs)*	Up L/PE	3.5 kV
Corriente de corto-circuito admisible	Isccr	25 000 A
Características mecánicas		
Tecnología		MOV
Configuración protección		Trifásica
Conexión à la red		Por terminales de tornillos: 2.5-25 mm² / por bus
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		1 indicador mecánico por polo
Módulo(s) enchufable		DSM40-690
Teleseñalización		Por contacto seco
Dimensiones		Ver esquema
Peso		0.443 kg
Desconectores		
Desconnectadores térmicos		Interno
Disyuntor diferencial de la instalación		Tipo 'S' o ryardado
Fusible de desconexión		Fusibles tipo gG - 20 A
Normas		
Conformidad con las normas		IEC 61643-11 / EN 61643-11 / UL1449 ed.5
Certificación		CSA / UL Listed
Normas ambientales		EU RoHS
Código		
461826		