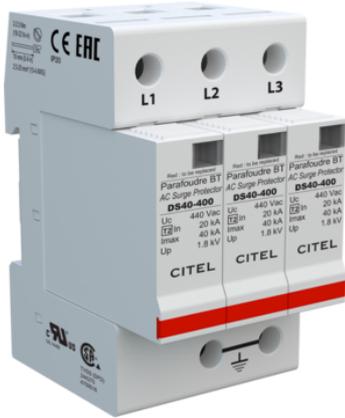
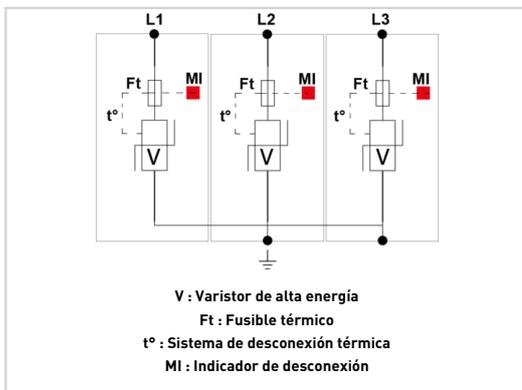




# CITEL DS43-480



- Protección multipolar de tipo 2
- $I_n$  : 20 kA
- $I_{max}$  total : 120 kA
- Módulo individual por fase y enchufable
- Opción teleseñalización
- Conforme a la NF EN 61643-11, IEC 61643-11
- Aprobado UL1449 ed.4



Características eléctricas		
Tipo de protección (después de la prueba IEC)		2
Red		800 V Trifásica
Régimen de neutro		TNS
Tensión AC máx. de funcionamiento	Uc	530 Vac
Sobretensión temporaria (TOV) 5 sec.(Sin desconexión)	UT	700 Vac soportado
Sobretensión temporaria (TOV) 120 mn (Sin desconexión o con desconexión de seguridad)	UT	915 Vac desconexión
Corriente residual(Corriente fuga a la Tierra)	Ipe	< 1.5 mA
Corriente serie	If	Ninguna
Corriente de descarga nominal(15 impulsos 8/20µs)	$I_n$	20 kA
Corriente de descarga máxima (Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo)	$I_{max}$	40 kA
Corriente de descarga máxima total (Capacidad máx. total en onda 8/20µs)	$I_{max}$ Total	120 kA
Modo(s) de conexión		L/PE
Modo(s) de protección		Modo común
Nivel de protección L/PE ( $I_{\Delta n}$ [8/20µs])	Up L/PE	2.5 kV
Corriente de corto-circuito admisible	Iscrr	25000 A
Características mecánicas		
Tecnología		MOV
Configuración protección		Trifásica
Conexión a la red		por terminales de tornillos : 2.5-25 mm <sup>2</sup> / por bus
Formato		Caja modular desenchufable
Montaje		Carril DIN simétrico 35 mm (DIN 60715)
Material plástico		Termoplástico UL94 V-0
Temperatura de operación	Tu	-40/+85°C
Clase de protección		IP20
Modo de fallo		Desconexión
Indicador de desconexión		1 indicador mecánico por polo
Módulo(s) enchufable		DSM40-480
Teleseñalización		opción DS43S-480 : por contacto seco
Dimensiones		Ver esquema
Peso		0.31 kg
Desconectores		
Desconectores térmicos		Interno
Disyuntor diferencial de la instalación		Tipo 'S' o ryardado
Fusibles		Fusibles tipo gG - 20 A
Normas		
Conformidad con las normas		IEC 61643-11 / EN 61643-11 / UL1449 4ed.
Certificación		UL / CSA /EAC
Código		
<b>461007</b>		

