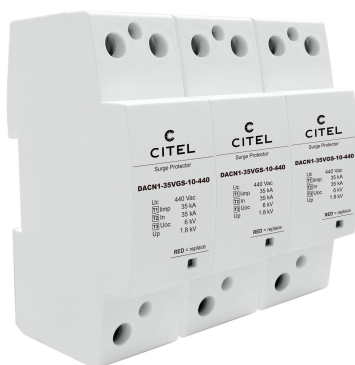
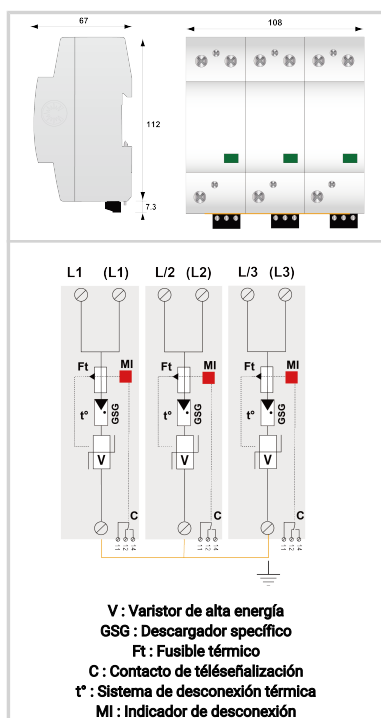




CITEL



- Protección de tipo 1 + 2+3
- VG tecnologia
- Monobloc
- In : 35 kA
- Iimp : 35 kA (onda 10/350µs)
- Sin corriente de fuga
- Teleseñalización
- Conforme EN 61643-11, IEC 61643-11



Características eléctricas		
Tipo de protección	IEC	1+2+3
Régimen de neutro		TNC-IT
Tensión AC máx. de funcionamiento	Uc	440 Vac
Corriente máx. De línea @25°C	IL	100 A
Sobretensión temporaria (TOV) 5 sec. <i>Sin desconexión</i>	UT	580 Vac soportado
Sobretensión temporaria (TOV) 120 mn <i>Sin desconexión o con desconexión de seguridad</i>	UT	770 Vac desconexión
Corriente residual <i>Corriente fuga a la Tierra</i>	Ipe	Ninguna
Corriente serie	If	Ninguna
Corriente de descarga nominal <i>15 impulsos 8/20µs</i>	In	35 kA
Corriente de descarga máxima <i>Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo</i>	Imax	70 kA
Corriente de rayo máximo por polo <i>1 impulso 10/350µs por polo</i>	Iimp	35 kA
Capacidad en onda combinada (IEC 61643-11) <i>prueba de clase III : 1.2/50µs - 8/20µs</i>	Uoc	6 kV
Energía específica por polo <i>soportado max. 10/350 µs</i>	W/R	306 kJ/o
Nivel de protección <i>@ In (8/20µs) y @ 6 kV (1,2/50 µs)</i>	Up	1.8 kV
Corriente de corto-circuito admisible	Iscrr	50 000 A
Características mecánicas		
Tecnología		Tecnología VG (MOV+GSG)
Configuración protección		Trifásica
Conexión à la red		Por terminales de tornillos : 6-35 mm² / por bus
Formato		Cajas modular unipolar ensamblados
Montaje		Carril DIN simétrico 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 - Rojo/Verde
Teleseñalización		Por contacto seco
Cableado para señalización remota		1.5 mm² max.
Tensión / Corriente máx. para indicación remota		250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 3 A (DC)
Dimensiones		Ver esquema - 6TE (EN43880)
Peso		1.244 kg
Desconectores		
Desconectores térmicos		Interno
Disyuntor diferencial de la instalación		Tipo 'S' o ryardado
Fusible de desconexión		Fusibles tipo gG - 400 A
Normas		
Conformidad con las normas		EN 61643-11 / IEC 61643-11
Certificación		
Código		
29323022		

