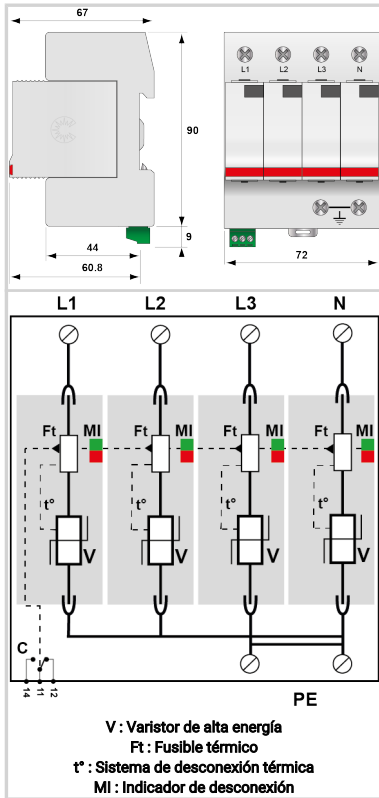




CITEL



DS44S-280



Características eléctricas

Red		230/400 V Trifásica + N
Tensión nominal de línea	Un	230 Vac
Tensión AC máx. de funcionamiento	Uc	280 Vac
Corriente de descarga máxima	Imax	40 kA
Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo		
Corriente de descarga máxima total	Imax Total	160 kA
Capacidad máx. total en onda 8/20µs		
Modo(s) de conexión		L/PE y N/PE
Modo(s) de protección		Modo común
POWER SPD TYPE		UL1449 5th Ed. TYPE 4CA
AC/DC/DC PV/RF		AC
AMPS	(A)	N/A
AMBIENT MIN	(C)	-35
AMBIENT MAX	(C)	+60
IN	(kA)	20
Icc cortocircuito	(kA)	n/a
IMAX	(kA)	40
Iimp	(kA)	4

Características mecánicas

Tecnología		MOV
Conexión a la red		Por terminales de tornillos: 2.5-25 mm ² / por bus
Formato		Caja modular desenchufable
Temperatura de operación	Tu	-40/+85°C
Clase de protección		IP20
Modo de fallo		Desconexión de la red Baja Tensión
FORMA DE CONEXION		SPD-Screw Terminal (8-12AWG), Terminal blocks 6AWG
MONTAJE		Din Rail
MATERIAL		Thermoplastic UL94-V0
NEMA RATING (IP RATING)		NEMA 2 (IP20)
DESCONEXION SEGURA		Disconnection via fuse-link
REAL-TIME DIAGNOSTICS		Visual indicator and remote contacts
DIMENSIONS		See diagram

Normas

Certificación		cRUus
UL STANDARD		UL1449 5th Edition
UL CATEGORY		VZCA2, VZCA8
UL FILE NUMBER		E326289
NORMAS		NOM-003-SCFI-2014, NOM-001-SCFI-1993
ENVIRONMENTAL STANDARDS		ROHS

Código

461122

