



SPA412

SPD T1+T2+T3 3P+N 12.5kA contacto señalización TNS/TT

Características técnicas

Corriente eléctrica

Descarga máx. (I _{max}) L-N(PEN)/ N-PE	75 kA
--	-------

Configuración de red

Tipo de red	TN-S TT TN-C-S
-------------	----------------------

Corriente eléctrica

Sin corriente de fuga	Sí
Protección máxima contra sobrecorriente, conexión en paralelo (fusible)	160 A

Conectividad

Tipo de conector/enchufe	Borne de tornillo
--------------------------	-------------------

Corriente eléctrica

Corriente de impulso I _{imp} (10/350 µs) IEC61643 L-N (PEN) / N-PE	12,5 kA 50 kA
---	------------------

Equipo

Con contacto de telecomunicación	Sí
----------------------------------	----

Capacidad

Número de módulos	4
-------------------	---

Tensión

Nivel de protección U _p según IEC61643-1	1,50 kV
Tensión de servicio continuo U _c según IEC61643-1	264 V
Tensión asignada de empleo en alterna	240 - 415 V
Nivel de tensión U _p L-N/PEN IEC61643-11	1,5 kV

Arquitectura

Número de polos	4
-----------------	---

Condiciones de uso

Temperatura de funcionamiento	-40 - 80 °C
-------------------------------	-------------

Dimensiones

Altura	99,7 mm
Anchura	72 mm
Profundidad	76,6 mm

Controles e indicadores

Con piloto de señalización	Sí
----------------------------	----

Estándares

	T1 T2 T3
--	----------------

Instalación, montaje

Par de apriete nominal	3 - 4,5 Nm
------------------------	------------

Conexión

Sección transversal de entrada y salida con tornillos, para conductores flexibles	2,5 - 25,0 mm ²
Sección transversal de entrada y salida con tornillos, para conductores rígidos	2,5 - 35,0 mm ²
Sección transversal de contacto de señal	0,2 - 25,0 mm ²

Frecuencia

Frecuencia	50 - 60 Hz
------------	------------

Seguridad

Índice de protección IP	IP20
-------------------------	------

Sostenibilidad

REACH - libre de SVHC	Si
Conforme con RoHS	Si