



SPA312

SPD T1+T2+T3 3P 12.5kA contacto señalización TN-C

Características técnicas

Corriente eléctrica

Descarga máx. (Imax) L-N(PEN)/ N-PE	75 kA
-------------------------------------	-------

Configuración de red

Tipo de red	TN-C
-------------	------

Corriente eléctrica

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

Conectividad

Tipo de conexión	Borne de tornillo
------------------	-------------------

Corriente eléctrica

Corriente de impulso Iimp (10/350 µs) IEC 61643 L-N (PEN) / N-PE	12,5 kA 37,5 kA
--	--------------------

Equipo

Con contacto de señalización a distancia	Sí
--	----

Capacidad

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

Tensión

Nivel de protección Up según IEC 61643-1	1,50 kV
Tensión de servicio continuo Uc según IEC 61643-1	264 V
Tensión asignada de empleo en alterna	240 - 415 V
Nivel de tensión Up L-N/PEN IEC 61643-11	1,5 kV

Arquitectura

Número de polos	3
-----------------	---

Condiciones de uso

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

Dimensiones

Altura	99 mm
Anchura	72 mm
Profundidad	76,20 mm

Controles e indicadores

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

Normas

Clase de requisitos IEC 61643	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

Clase de protección de entrada (IP)	IP20
-------------------------------------	------

Sostenibilidad

Conforme REACH	Si
Conforme RoHS	Si