



SPA801

Limitador de sobretensão T1+T2 4 Pólos 25kA TT/TNS C.A.

Características técnicas

Corrente elétrica

Descarga máx. (Imax) L-N(PEN)/ N-PE	50 kA
-------------------------------------	-------

Configuração da rede

Tipo de rede	TN-S TT
--------------	------------

Corrente elétrica

Sem correntes de fuga	Sim
Proteção de sobreintensidade máx., ligação em paralelo (fusível)	315 A

Conetividade

Tipo de ligações	Terminal de parafuso
------------------	----------------------

Corrente elétrica

Corrente de impulsos de iluminação limp (10/350 µs) IEC61643 L-N(PEN)/ N-PE	25 kA 100 kA
---	-----------------

Equipamento

Com contacto de sinalização remota	Sim
------------------------------------	-----

Capacidade

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

Tensão

Nível de proteção de tensão Up de acordo com IEC61643-1	1,50 kV
Tensão de funcionamento contínua Uc de acordo com a IEC61643-1	350 V
Tensão nominal de funcionamento Ue	230 - 400 V
Nível de tensão Up L-N/PEN IEC61643-11	1,5 kV

Arquitetura

N.º de polos	3P+N
--------------	------

Condições de utilização

Temperatura de funcionamento	-40 - 80 °C
------------------------------	-------------

Dimensões

Altura	95,20 mm
Largura	142,40 mm
Profundidade	67 mm

Controlos e indicadores

Com lâmpada de sinalização	Sim
----------------------------	-----

Normas

Classe de requisitos IEC 61643	T1 T2
--------------------------------	----------

Instalação, montagem

Binário de aperto nominal	4,50 - 4,50 Nm
Montagem	Calha DIN

Conexão

Secção transversal de entrada e saída com parafusos, para condutores flexíveis	2,5 - 35,0 mm²
Secção transversal dos bornes montante e jusante com parafusos, para condutores maciços	2,5 - 35,0 mm²
Secção transversal do contacto de sinal	0,14 - 1,5 mm²

Frequência

Frequência	50 - 60 Hz
------------	------------

Segurança

Índice de proteção IP	IP20
-----------------------	------

Configuração

Com fusível de proteção integrado	Não
-----------------------------------	-----

Sustentabilidade

Conformidade RoHs	Sim
-------------------	-----