



SPB408D

Limitador de sobretensão 4 Pólos para TNS e TT 8 kA

Características técnicas

Capacidade

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

Tensão

Tensão nominal de funcionamento U_e	240 - 415 V
Tensão de funcionamento contínua U_c de acordo com a IEC61643-1	275 V
Nível de proteção de tensão U_p de acordo com IEC61643-1	0,90 kV
Nível de proteção de tensão U_p L-PE/N-PE de acordo com IEC61643-11	1,6 kV
Nível de tensão U_p L-N/PEN IEC61643-11	900 V

Corrente elétrica

Corrente de descarga nominal I_n 8 - 20 μ s L-N(PEN)/N-PE IEC61643	2 kA 20 kA
Proteção de sobreintensidade máx., ligação em paralelo (fusível)	125 A
Descarga máx. (I_{max}) L-N(PEN)/ N-PE	8 kA 40 kA

Dimensões

Altura	89,80 mm
Largura	71 mm
Profundidade	65,7 mm

Condições de utilização

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

Configuração da rede

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

Equipamento

Com contacto de sinalização remota	Não
------------------------------------	-----

Conexão

Secção transversal de entrada e saída com parafusos, para condutores flexíveis	1,5 - 25,0 mm ²
Secção transversal dos bornes montante e jusante com parafusos, para condutores maciços	1,5 - 35,0 mm ²

Normas

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

Frequência

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

Instalação, montagem

Binário de aperto nominal	3 - 4,5 Nm
---------------------------	------------

Sustentabilidade

Livre de halógeno	Sim
REACH - livre de SVHC	Sim
Conformidade RoHS	Sim