

Ficha técnica

Descarregador de sobretensões, 1 polo + NPE 280 V

Ref. 5094920



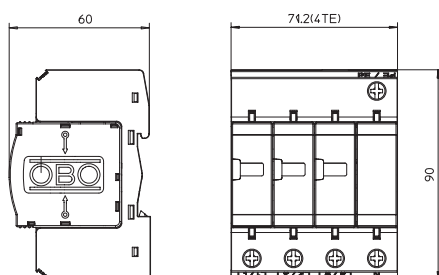
Descarregador de sobretensões tipo 2+3

- Unidade completa, composta por módulo e tampa, pré-montada e pronta a instalar
- Indicado para sistemas de redes TN-S e TT
- Inclui dispositivo de separação térmico e dinâmico
- Com indicação ótica de avarias
- Elevada condutividade em caso de longa vida útil
- Ligações identificadas

Exemplo de aplicação: edifícios residenciais, vivendas unifamiliares.



Dimensões



Dados originais

Ref.	5094920
Tipo	V10-C 3+NPE
Designação 1	Descarregador sobretensões V10
Designação 2	versão 3+1
Dimensão	280V
Menor unidade de venda (VG)	1,00 Unidade
Peso	37,80 kg/100 un.

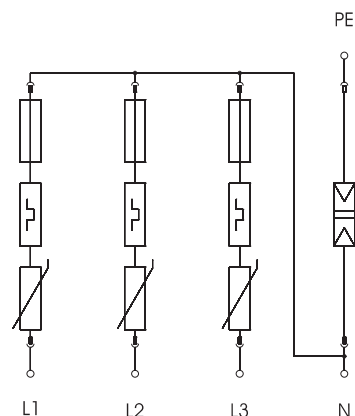
Ficha técnica

Descarregador de sobretensões, 1 polo + NPE 280 V

Ref. 5094920



Dados técnicos



Classificação segundo EN 61643-11	Tipo 2+3
Classificação segundo IEC 61643-11	classe II+III
Classe de verificação tipo 2	☒
Tensões nominais	230,00 V
Tensão contínua máxima CA	280,00 V
Tensão contínua máxima	280,00 V
Tensão contínua máxima (N-PE)	255,00 V
Intensidade nominal de descarga (8/20)	10 kA
Intensidade nominal de descarga (8/20 µs) [L-N]	10,00 kA
Intensidade nominal de descarga (8/20 µs) [N-PE]	30,00 kA
Potência de dissipação máxima (8/20 µs)	20,00 kA
Potência de dissipação máxima (8/20 µs) [L-N]	20,00 kA
Potência de dissipação nominal máxima (8/20 µs) [N-PE]	50,00 kA
Potência de dissipação (8/20) [total]	40,00 kA
Nível de proteção	< 1,1 kV
Nível de proteção (N-PE)	< 1,2 kV
Tempo de resposta	<25 ns
Fusível máx. a montante	125,00 A
Amplitude de temperatura	-40+80 °C
Versão do polo	3+N/PE
Versão	3+NPE
Tipo de montagem	Calha DIN de 35 mm
Tipo de montagem	Calha DIN de 35 mm
Grau de proteção	IP20
Grau de proteção	IP 20
Fluxo de ar	☐
Unidade de divisão TE (17,5 mm)	4
Sinalização à distância	☐
Contacto para telecomunicações	☐
Secção transversal de ligação, condutor flexível	2,50 - 25,00 mm²
Secção transversal de ligação, condutor rígido	2,50 - 35,00 mm²
Secção transversal de condutor multifilar	2,50 - 35,00 mm²
Sinalização no aparelho	ótico