

Folha de dados do produto

Especificações



PROTETOR DE SURTO EASY9 1P 20kA CLASSE II

EZ9L33120

Principal

Linha de produto	Easy9
Tipo de produto ou componente	Proteção contra sobretensão
Nome abreviado do dispositivo	DPS Esay9
Poles	1P
Sinalização remota	Sem
Tipo de proteção contra sobretensão	Rede de distribuição elétrica
Esquema de aterramento	TT TN
Tipo de dispositivo seccionador	Disjuntor associado a 230 V

Complementar

Tipo de classe de proteção contra sobretensão	Tipo 2
Tecnologia de proteção contra sobretensão	MOV
Corrente de descarga nominal	Modo comum: 10 kA (L/PE) Modo comum: 10 kA (N/PE)
Corrente de descarga máxima	Modo comum: 20 kA L/PE Modo comum: 20 kA N/PE
[Uc] tensão máxima de operação contínua	Modo comum: 275 V L/PE Modo comum: 275 V N/PE
Maximum [Up] voltage protection level	Modo comum <1,3 kV tipo 2 L/PE
Sinalização local	Verde e vermelho sinalizador
Modo de montagem	De encaixe
Suporte de montagem	Calha DIN
Desvios de 9 mm	2
Altura	90 mm
Largura	18 mm
Profundidade	66,2 mm
Cor	Cinza (RAL 7035)
Tempo de resposta	<= 25 ns

Conexões - terminais	Terminal tipo túnel (parte de baixo) 5...35 mm ² sólido ou flexível
Torque de aperto	3,5 N.m

Meio ambiente

Normas	IEC 61643-11
Certificações do produto	CE
Grau de proteção IP	No terminal: IP20
Umidade relativa	5...90 %
Altitude de funcionamento	2000 m
Temperatura ambiente para funcionamento	-5...60 °C
Temperatura ambiente para armazenamento	-5...70 °C

Unidades de embalagem

Unidade de pacote tipo 1	PCE
Número de unidades no pacote 1	1
Peso do pacote 1	112 g
Pacote 1 Altura	6,67 cm
Pacote 1 largura	1,77 cm
Pacote 1 Comprimento	9,26 cm
Unidade de pacote tipo 2	S03
Número de unidades no pacote 2	96
Peso do pacote 2	12,56 kg
Pacote 2 Altura	30 cm
Largura do pacote 2	30 cm
Comprimento do pacote 2	40 cm

Oferta sustentável

Situação da oferta sustentável	Produto Green Premium
Regulamento REACH	Declaração REACH
REACH sem SVHC	Sim
Diretiva RoHS da UE	Conforme Declaração RoHS da EU
Sem metais pesados tóxicos	Sim
Sem mercúrio	Sim
Informações das isenções RoHS	Sim
Regulamento RoHS China	Declaração RoHS China Declaração pró-ativa RoHS China (fora do âmbito jurídico da RoHS China)
Divulgação Ambiental	Perfil ambiental do produto
WEEE	No mercado da União Europeia, o produto tem de ser eliminado de acordo com um sistema de recolha de resíduos específico e nunca terminar num contentor de lixo.

Garantia contratual

Garantia	18 meses
----------	----------