

Desviador de surtos, 150 kA, modo único



CERTIFICATIONS



CARACTERÍSTICAS

Classificação máxima de surto de 150kA 8/20µs proporciona proteção adequada para quadros de distribuição principais e uma longa vida operacional

Bandeira de indicação proporciona clara indicação visual do status da vida útil

Contatos remotos proporcionam monitoramento remoto do status

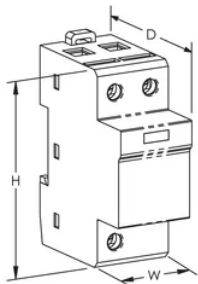
Simples combinações das séries DSD e SGD permitem a proteção de sistemas TT, TNC, TNC-S e IT

ESPECIFICAÇÕES

Número de catálogo	DSD11502SR275
Número do artigo	702420
Tensão nominal do sistema (Un)	220 - 240 V
Tensão operacional contínua máxima (Uc)	275 VAC 350 VDC
Corrente nominal de descarga (In)	60kA 8/20 µs
Corrente máxima de descarga (Imax)	150kA 8/20 µs

Número de catálogo	DSD11502SR275
Nível de proteção de tensão (Up) @ corrente	850 V @ 3 kA 1600 V @ 60 kA
Corrente de impulso (Iimp)	25kA 10/350 µs
Frequência	0 - 60 Hz
Modos de proteção	Single
Tecnologia	MOV with thermal disconnect
Conexão, sólido	35 mm² Max
Conexão, filamento	25 mm² Max
Instalação	35 mm top hat DIN rail
Material do gabinete	UL® 94V-0 termoplástico
Classificação do gabinete	IP 20 NEMA®-1
Indicação de status	Mechanical flag
Torque terminal	3.5 N·m Max
Contatos remotos	Sim
Temperatura	-40 to 80 °C
Module Width	2 M
Altura (H)	90 mm
Largura (W)	36 mm
Peso unitário	0.33 kg
Em conformidade com	ANSI®/IEEE® C62.41.2-2002 Cat A, Cat B, Cat C ANSI®/IEEE® C62.41.2-2002 Scenario II, Exposure 3, 100 kA 8/20 µs, 10 kA 10/350 µs IEC® 61643-1 Class I, Class II
Profundidade (D)	68mm

DIAGRAMAS



AVISO

Os produtos nVent devem ser instalados e utilizados apenas conforme indicado nas fichas de instrução do produto e materiais de treinamento da nVent. As fichas de instrução estão disponíveis em www.nVent.com e com nossos representantes de atendimento ao cliente nVent. A instalação inadequada, uso incorreto, aplicação incorreta ou outra falha qualquer em seguir completamente as instruções e avisos da nVent podem levar ao mau funcionamento do produto, danos à propriedade, lesões corporais graves e morte, e/ou anular sua garantia.

América do Norte

+1 800 753 9221
Opção 1 – Apoio ao cliente
Opção 2 – Assistência
técnica

Europa

Países Baixos:
+31 800-0200135
França:
+33 800 901 793

Europa

Alemanha:
800 1890272
Outros países:
+31 13 5835404

APAC

Xangai:
+ 86 21 2412 1618/19
Sydney:
+61 2 9751 8500



O nosso forte portefólio de marcas:

CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE