

DT2C Compact Surge Protection Class II, 2 0 Mode



CARACTERÍSTICAS

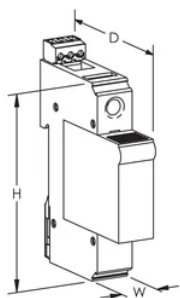
Two-mode protection in slim, one module housing

ESPECIFICAÇÕES

Número de catálogo	DT2C32020R
Tensão nominal do sistema (Un)	230 V
Tensão operacional contínua máxima (Uc)	320 VAC
Corrente nominal de descarga (In), IEC	15kA 8/20 µs
Corrente máxima de descarga (Imax), IEC	40kA 8/20 µs
Segue a classificação de interrupção da corrente (Ifi)	100kA
Nível de proteção de tensão (Up)	1500V
Fusível de back-up @ Isccr	63 A @ 25 kA
Tempo de resposta	25 ns Max
Classificação de corrente de curto-circuito (Isccr)	25kA
Sistema de distribuição	TN-S
Modos de proteção	L-PE N-PE
Capacidade de Suportar Sobretensão Temporária 5 s (Ut), L-N	335V
Tecnologia	Thermal Disconnect

Número de catálogo	DT2C32020R
Conexão, PE sólido	35 mm ² Max
Conexão, PE filamento	25 mm ² Max
Conexão, sólido	6 mm ² Max
Conexão, filamento	4 mm ² Max
Umidade	5 - 95
Temperatura	-40 to 85 °C
Material do gabinete	UL® 94V-0 termoplástico
Classificação do gabinete	IP 20
Instalação	35 mm top hat DIN rail
Capacidade de Comutação do Contato Remoto	0.5 A @ 250 VAC 3 A @ 125 V
Contatos remotos	Sim
Indicação de status	Mechanical flag
Profundidade (D)	68mm
Altura (H)	90 mm
Largura (W)	18 mm
Peso unitário	0.15 kg
Em conformidade com	IEC® 61643-11 Class II EN 61643-11 Type 2

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