

Parafoudre, 10kA, unipolaire



CERTIFICATIONS



FONCTIONS

La capacité maximale de tenue aux surtensions de 10 kA 8/20 μ s fournit une protection qui convient aux armoires divisionnaires ou aux applications sur le lieu d'utilisation

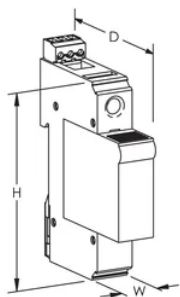
L'avertissement fournit une indication visuelle claire de la durée de vie restante

SPÉCIFICATIONS

Référence catalogue	DSD1101S275
Tension nominale du système (Un)	220 - 240 V
Tension de fonctionnement continue maximale (Uc)	275 VAC 350 VDC
Courant de décharge nominal (In)	5kA 8/20 μ s
Courant de décharge maximal (Imax)	10kA 8/20 μ s
Niveau de protection en tension (haut)	1200 V @ 5 kA 930 V @ 3 kA
Système de distribution	TN-C TN-C-S TN-S

Référence catalogue	DSD1101S275
Fréquence	0 - 60 Hz
Modes de protection	Simple
Courant nominal de court-circuit (SCCR)	10kA
Technologie	MOV avec déconnexion thermique
Connexion, monobrin	35 mm ² Max
Connexion, torsadée	25 mm ² Max
Fixation	Rail DIN chapeau de gendarme 35 mm
Matériau de l'armoire	UL® 94V-0 Thermoplastique
Classe d'étanchéité de l'armoire	IP 20 NEMA®-1
Contacts distants	Non
Indicateur d'état	Indicateur mécanique
Couple du bornier	3.5 N·m Max
Température	-40 to 80 °C
Largeur du module	1 M
Profondeur (D)	68mm
Hauteur (H)	90 mm
Largeur (W)	18 mm
Poids unitaire	0.13 kg
Conformité	CEI® 61643-1 Classe III ANSI®/IEEE® C62.41.2-2002 Cat A, Cat B
Module de remplacement	DSD110M275

DIAGRAMMES



AVERTISSEMENT

Les produits nVent doivent être installés et utilisés uniquement comme indiqué dans les feuilles d'instructions et les documents de formation de nVent. Les feuilles d'instructions sont disponibles sur www.nvent.com et auprès de votre représentant du service client nVent. Une installation incorrecte, une mauvaise utilisation, une mauvaise application ou tout autre défaut de respect total des instructions et des avertissements de nVent peut entraîner une défaillance du produit, des

dommages matériels, des blessures corporelles graves et la mort et/ou annuler votre garantie.

North America

+1.800.753.9221
Option 1 – Customer Care
Option 2 – Technical
Support

Europe

Netherlands:
+31 800-0200135
France:
+33 800 901 793

Europe

Germany:
800 1890272
Other Countries:
+31 13 5835404

APAC

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



Notre gamme complète de marques:

CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE

©2025 nVent. Toutes les marques et tous les logos nVent sont la propriété ou sont sous licence de nVent Services GmbH ou de ses sociétés affiliées. Toutes les autres marques déposées sont la propriété de leurs détenteurs respectifs. nVent se réserve le droit de modifier les spécifications sans préavis.

Ce document est généré par le système.