

Parasurtenseur unimode 150 kA



CERTIFICATIONS



FONCTIONS

La capacité nominale de tenue aux surtensions de 150 kA 8/20µs fournit une protection qui convient aux plus petites armoires de distribution et prolonge la durée de vie des équipements

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

Les contacts à distance permettent un suivi d'état à distance

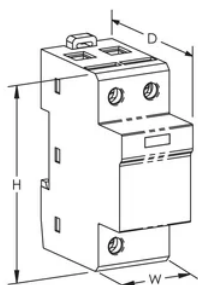
Les combinaisons simples des séries DSD et SGD permettent de protéger les systèmes TT, TNC, TNC-5 et TI

SPÉCIFICATIONS

Référence catalogue	DSD11502SR275
Tension nominale du système (Un)	220 - 240 V
Tension de fonctionnement continue maximale (Uc)	275 VAC 350 VDC
Courant de décharge nominal (In)	60kA 8/20 µs
Courant de décharge maximal (Imax)	150kA 8/20 µs
Niveau de protection en tension (haut)	850 V @ 3 kA 1600 V @ 60 kA

Référence catalogue	DSD11502SR275
Courant d'impulsion (Iimp)	25kA 10/350 µs
Fréquence	0 - 60 Hz
Modes de protection	Simple
Technologie	MOV avec déconnexion thermique
Connexion, monobrin	35 mm² Max
Connexion, torsadée	25 mm² 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
Indicateur d'état	Indicateur mécanique
Couple du bornier	3.5 N·m Max
Contacts distants	Oui
Température	-40 to 80 °C
Largeur du module	2 M
Hauteur (H)	90 mm
Largeur (W)	36 mm
Poids unitaire	0.33 kg
Conformité	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 CEI® 61643-1 Classe I, Classe II
Profondeur (D)	68mm

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.