

Barrière de protection contre les surtensions transitoires, modem/téléphone



CERTIFICATIONS



FONCTIONS

La barrière à usage général protège les circuits et transmetteurs de faible tension

La fiche séparée et la conception de socle permettent de remplacer le module interchangeable

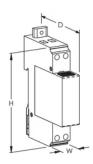
La protection multi-étages et la protection affinée contre les surtensions permettent de s'assurer que les tensions résiduelles qui atteignent les équipements sont minimales

SPÉCIFICATIONS

Référence catalogue	UTBTA
Référence article	702850
Tension de fonctionnement continue maximale (Uc)	280 V
Courant de charge nominal (IL)	160mA
Fréquence	15 MHz
Résistance de boucle	1 Ω
Courant de décharge maximal (Imax), par mode	0.5kA 8/20 μs

Référence catalogue	UТВТА
Technologie	Gas Discharge Tube (GDT) CTP (coefficient de température positive)
Niveau de protection en tension (haut), L-L	480 V @ 3 kA
Connexion, torsadée	1 - 4 mm²
Fixation	Rail DIN chapeau de gendarme 35 mm
Température	-20 to 65 °C
Matériau de l'armoire	UL® 94V-0 Thermoplastique
Classe d'étanchéité de l'armoire	IP 20 NEMA®-1
Profondeur (D)	68mm
Hauteur (H)	90 mm
Largeur (W)	18 mm
Poids unitaire	0.1 kg
Détails de la certification	UL® 497A
Conformité	ANSI®/IEEE® C62.41.2-2002 Cat A, Cat B, Cat C
Module de remplacement	UTBTM

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.