

Barrière de protection contre les surtensions transitoires, double paire, uniphasé



CERTIFICATIONS



FONCTIONS

Sa barrière de protection contre les surtensions transitoires de faible encombrement protège les circuits et les transducteurs 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

Protection contre les surtensions en mode commun et différentiel

Conçu pour offrir une protection de faible encombrement des conducteurs de signalisation et d'alimentation sous une enceinte compacte

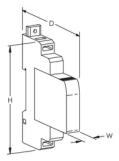
SPÉCIFICATIONS

Référence catalogue	UTB30DPS
Tension nominale du système (Un)	24 - 48 VAC 12 - 60 VDC

Référence catalogue	UTB30DPS
Tension de fonctionnement continue maximale (Uc)	48 VAC 60 VDC
Courant de charge nominal (IL)	5A
Fréquence	0 - 60 Hz
Résistance de boucle	Ο Ω
Courant de décharge maximal (Imax), par mode	15kA 8/20 μs
Modes de protection	Common Différentiel
Technologie	Gas Discharge Tube (GDT) Metal Oxide Varistor (MOV) Diode à avalanche au silicium (SAD)
Niveau de protection en tension (haut), L-L	220 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)	85mm
Hauteur (H)	90 mm
Largeur (W)	12 mm
Poids unitaire	0.09 kg
Détails de la certification	UL® 497B
Conformité	ANSI®/IEEE® C62.41.2-2002 Cat A, Cat B, Cat C
Module de remplacement	UTB30DPSM

INFORMATIONS PRODUIT COMPLÉMENTAIRES

Les spécifications électriques indiquées sont spécifiques au circuit d'alimentation du produit.



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