

Barrière contre surtensions transitoires, double paire

Centrale d'électricité



CERTIFICATIONS



CARACTÉRISTIQUES

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

Surge rating to 20 kA 8/20 μ s is ideal for exposed wiring

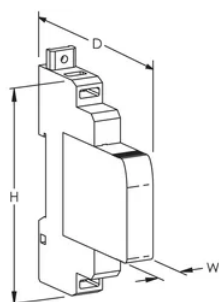
Allows for protection of 25 analog signals or 50 digital signals per linear foot (0,3 m) of DIN rail space

LES CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Référence catalogue	UTB30DP
---------------------	---------

Tension nominale du système (Un)	10 - 21 VAC 15 - 30 VDC
Tension maximum de fonctionnement continu (Uc)	23 VAC 33 VDC
Courant de charge nominal (IL)	800 mA
Fréquence	2 MHz
Résistance de boucle	0.6 Ω
Max Discharge Current (Imax), L+L-PE	20 kA 8/20 μ s
Modes de protection	Commun Différentiel
Technologie	Éclateurs à gaz (GDT) Varistance à oxyde métallique (MOV) Diode à avalanche au silicium (SAD)
Voltage Protection Level (Up), L-L	44 V @ 3 kA
Connection, Stranded	1 – 4 mm ²
Température	-20 to 65 °C
Indice de protection du boîtier	IP 20 NEMA®-1
Hauteur (H)	90 mm
Largeur (l)	12 mm
Poids unitaire	0.090 kg
Détails de la certification	UL® 97B
Module de remplacement	UTB30DPM

DIAGRAMMES



AVERTISSEMENT

Les produits nVent doivent être installés et utilisés conformément aux consignes figurant dans les fiches d'instructions et les documents de formation des produits nVent. Les fiches d'instructions sont disponibles à l'adresse suivante : www.nvent.com et auprès de votre représentant du service client nVent. Une mauvaise installation, une utilisation incorrecte, une application erronée ou toute autre forme de non-respect scrupuleux des instructions et avertissements de nVent peuvent entraîner un dysfonctionnement du produit, des dommages matériels, des lésions corporelles graves et le décès et/ou annuler votre garantie.



Our powerful portfolio of brands:

CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE