

Module de rechange pour UTB, paire simple terre isolé



CERTIFICATIONS



FONCTIONS

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

Les caractéristiques nominales de surtension de 20 kA 8/20 sont idéales pour des fils exposés

SPÉCIFICATIONS

Table 1/2

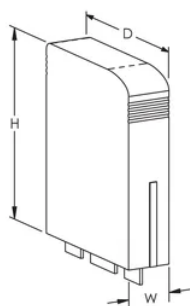
Référence catalogue	UTB60SPGM	UTB5SPGM	UTB110SPGM	UTB30SPGM	UTB15SPGM
Tension nominale du système (Un)	21 - 42 VAC 30 - 60 VDC	0 - 3 VAC 0 - 5 VDC	100 - 120 VAC 60 - 154 VDC	10 - 21 VAC 15 - 30 V c.c.	3 - 10 VAC 5 - 15 V c.c.
Tension de fonctionnement continue maximale (Uc)	45 VAC 64 VDC	5 VAC 7 VDC	150 VAC 170 VDC	23 VAC 33 VDC	12 VAC 18 VDC

Référence catalogue	UTB60SPGM	UTB5SPGM	UTB110SPGM	UTB30SPGM	UTB15SPGM
Courant de charge nominal (IL)	2A	2A	2A	2A	2A
Fréquence	3 MHz	0.5 MHz	3 MHz	2 MHz	1 MHz
Résistance de boucle	1 Ω	1 Ω	1 Ω	1 Ω	1 Ω
Courant de décharge maximal (Imax), L+L-PE	20kA 8/20 μs	20kA 8/20 μs	20kA 8/20 μs	20kA 8/20 μs	20kA 8/20 μs
Modes de protection	Commun Différentiel	Commun Différentiel	Commun Différentiel	Commun Différentiel	Commun Différentiel
Technologie	Tube à décharge gazeuse (TDG) Varistance à oxyde métallique (MOV) Diode à avalanche au silicium (SAD)	Tube à décharge gazeuse (TDG) Varistance à oxyde métallique (MOV) Diode à avalanche au silicium (SAD)	Tube à décharge gazeuse (TDG) Varistance à oxyde métallique (MOV) Diode à avalanche au silicium (SAD)	Tube à décharge gazeuse (TDG) Varistance à oxyde métallique (MOV) Diode à avalanche au silicium (SAD)	Tube à décharge gazeuse (TDG) Varistance à oxyde métallique (MOV) Diode à avalanche au silicium (SAD)
Niveau de protection en tension (haut), L-L	85 V @ 3 kA	10 V @ 3 kA	220 V @ 3 kA	44 V @ 3 kA	25 V @ 3 kA
Température	-20 to 65 °C	-20 to 65 °C	-20 to 65 °C	-20 to 65 °C	-20 to 65 °C
Matériau de l'armoire	UL® 94V-0 Thermoplastique	UL® 94V-0 Thermoplastique	UL® 94V-0 Thermoplastique	UL® 94V-0 Thermoplastique	UL® 94V-0 Thermoplastique
Profondeur (D)	52mm	52mm	52mm	52mm	52mm
Hauteur (H)	43 mm	43 mm	43 mm	43 mm	43 mm
Largeur (W)	12 mm	12 mm	12 mm	12 mm	12 mm
Poids unitaire	0.02 kg	0.02 kg	0.02 kg	0.02 kg	0.02 kg

Table 2/2

Référence catalogue	UTB60SPGM	UTB5SPGM	UTB110SPGM	UTB30SPGM	UTB15SPGM
Conformité	ANSI®/IEEE® C62.41.2-2002 Cat A, Cat B, Cat C	ANSI®/IEEE® C62.41.2-2002 Cat A, Cat B, Cat C	ANSI®/IEEE® C62.41.2-2002 Cat A, Cat B, Cat C	ANSI®/IEEE® C62.41.2-2002 Cat A, Cat B, Cat C	ANSI®/IEEE® C62.41.2-2002 Cat A, Cat B, Cat C

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.

Amérique du Nord

+1 800 753 9221

Option 1 – Service client

Option 2 – Assistance

technique

Europe

Pays-Bas :

+31 800-0200135

France :

+33 800 901 793

Europe

Allemagne :

800 1890272

Autres pays :

+31 13 5835404

APAC

Shanghai :

+ 86 21 2412 1618/19

Sydney :

+61 2 9751 8500



Notre portefeuille puissant de marques:

CADDY

ERICO

HOFFMAN

ILSCO

SCHROFF

TRACHTE