

# BARRIÈRE DE PROTECTION CONTRE LES SURTENSIONS TRANSITOIRES, MODEM/TÉLÉPHONE, 280 V, 0,5 KA 8/20 MS COURANT DE DÉCHARGE MAX. (IMAX), PAR MODE

## CATALOG NUMBER

## UTBTA



## CERTIFICATIONS



## FEATURES

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

## CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

Article Number: 702850

Max Continuous Operating Voltage (Uc): 280-V

Rated Load Current (IL): 160-mA

Frequency: 15 MHz

Loop Resistance: 1  $\Omega$

Max Discharge Current (Imax), Per Mode: 0,5 kA 8/20 -s

Technology: Gas Discharge Tube (GDT); PTC

Voltage Protection Level (Up), L-L: 480 V @ 3 kA V

Connection, Stranded: 1 – 4 mm<sup>2</sup>

Mounting: Profilé de type DIN de 35-mm

Temperature: -20 à 65-°C

Enclosure Material: UL® 94V-0 Thermoplastic

Enclosure Rating: IP 20; NEMA®-1

Depth (D): 68-mm

Height (H): 90-mm

Width (W): 18-mm

Unit Weight: 0,1-kg

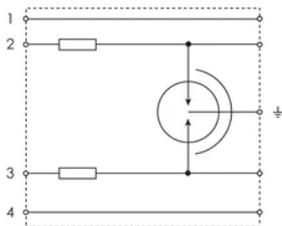
Certification Details: UL® 497A

Complies With: ANSI®/IEEE® C62.41.2-2002 Cat A, Cat B, Cat C

Replacement Module: UTBTM

## DIAGRAMS

---



## 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](http://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.

**Amérique du Nord**

+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



Our powerful portfolio of brands:  
**nVent.com CADDY ERICO HOFFMAN RAYCHEM SCHROFF**  
**TRACER**