

# Barre neutre pour répartiteurs TD

## Data Solutions



### CERTIFICATIONS



### FONCTIONS

S'attache aux répartiteurs quadripolaires pour augmenter les capacités du fil

Connexion électrique directe

Assemblage mécanique résistant

Carter de protection transparent

Sans halogène

Conforme RoHS

Conforme à la norme EN 45545 obtenant une homologation HL3 pour le chapitre R22

### SPÉCIFICATIONS

Table 1/2

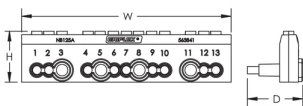
Référence catalogue	NB-125A	NB-160A
Référence article	563841	563201

Référence catalogue	NB-125A	NB-160A
Intensité nominale maximale, CEI	125A	160A
Courant admissible à court terme (I <sub>cw</sub> ) 1s	4.5kA	6.2kA
Courant de court-circuit pic (I <sub>pk</sub> )	30kA	35kA
Nombre de connexions côté ligne	3	4
Taille du câble torsadé compact côté ligne	10 - 25 mm <sup>2</sup>	10 - 35 mm <sup>2</sup>
Taille du câble torsadé côté ligne - embout	6 – 16mm <sup>2</sup>	10 – 25mm <sup>2</sup>
Nombre de connexions côté charge	9	10
Taille du câble torsadé compact côté charge	2,5 - 6 mm <sup>2</sup>	2,5 - 16 mm <sup>2</sup>
Taille du câble torsadé côté charge - embout	1,5 – 6 mm <sup>2</sup>	1,5 – 16 mm <sup>2</sup>
Profondeur (D)	37.4mm	41.4mm
Hauteur (H)	34.3mm	34.3mm
Largeur (W)	142mm	170mm
Poids unitaire	0.17kg	0.2kg
À utiliser avec	TD-100-125AL (563830) TD-100-125ALL (563840)	TD-160A (563200) TD-160AL (563990)
Indice d'inflammabilité	UL® 94V-0	UL® 94V-0

Table 2/2

Référence catalogue	NB-125A	NB-160A
Conformité	CEI® 60947-7-1	CEI® 60947-7-1

## 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](http://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.



Notre gamme complète de marques:

**CADDY   ERICO   HOFFMAN   ILSCO   SCHROFF   TRACHTE**

©2026 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.