

## BARRE NEUTRE POUR RÉPARTITEURS TD, 160-A IEC

### CATALOG NUMBER

**NB-160A**



### CERTIFICATIONS



### FEATURES

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

Conforms to EN 45545 obtaining an HL3 classification for chapter R23 and HL2 classification for chapter R22

### CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

Article Number: 563201

Max Current Rating, IEC: 160 A

Short Term Withstand Current (I<sub>cw</sub>) 1s: 6,2-kA

Peak Short Circuit Current (I<sub>pk</sub>): 35-kA

Line Side Number of Connections: 4

Line Side Compact Stranded Wire Size: 10 - 35 mm<sup>2</sup>

Line Side Stranded Wire Size - Ferrule: 10 - 25-mm<sup>2</sup>

Load Side Number of Connections: 10

Load Side Compact Stranded Wire Size: 2,5 - 16 mm<sup>2</sup>

Load Side Stranded Wire Size - Ferrule: 1,5 - 16-mm<sup>2</sup>

Depth: 41,4-mm

Height: 34,3-mm

Width: 170-mm

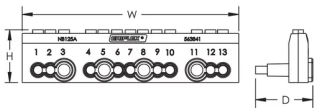
Unit Weight: 0,2-kg

For Use With: TD-160A (563200); TD-160AL (563990)

Flammability Rating: UL® 94V-0

Complies With: IEC® 60947-7-1

## 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**

© 2023 nVent. All nVent marks and logos are owned or licensed by nVent Services GmbH or its affiliates. All other trademarks are the property of their respective owners.

nVent reserves the right to change specifications without notice.