

# Neutral Bar for TD Distribution Blocks

## Data Solutions



### CERTIFICATIONS



### CARACTERISTICI

Attaches to four pole distribution blocks for increased wire capacity

Direct electrical connection

Strong mechanical assembly

Transparent protection cover

Halogen free

RoHS compliant

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

### SPECIFICAȚII

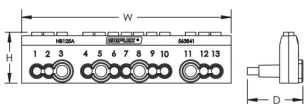
Table 1/2		
Număr de catalog	NB-125A	NB-160A
Article Number	563841	563201

Număr de catalog	NB-125A	NB-160A
Max Current Rating, IEC	125A	160A
Short Term Withstand Current (I <sub>cw</sub> ) 1s	4.5kA	6.2kA
Peak Short Circuit Current (I <sub>pk</sub> )	30kA	35kA
Line Side Number of Connections	3	4
Line Side Compact Stranded Wire Size	10 - 25 mm <sup>2</sup>	10 - 35 mm <sup>2</sup>
Line Side Stranded Wire Size - Ferrule	6 – 16mm <sup>2</sup>	10 – 25mm <sup>2</sup>
Load Side Number of Connections	9	10
Load Side Compact Stranded Wire Size	2,5 - 6 mm <sup>2</sup>	2,5 - 16 mm <sup>2</sup>
Load Side Stranded Wire Size - Ferrule	1,5 – 6 mm <sup>2</sup>	1,5 – 16 mm <sup>2</sup>
Depth (D)	37.4mm	41.4mm
Height (H)	34.3mm	34.3mm
Width (W)	142mm	170mm
Unit Weight	0.17kg	0.2kg
For Use With	TD-100-125AL (563830) TD-100-125ALL (563840)	TD-160A (563200) TD-160AL (563990)
Flammability Rating	UL® 94V-0	UL® 94V-0

Table 2/2

Număr de catalog	NB-125A	NB-160A
Complies With	IEC® 60947-7-1	IEC® 60947-7-1

## DIAGRAMS



## AVERTIZARE

Produsele nVent trebuie instalate și utilizate numai așa cum este indicat în fișele de instrucțiuni și materialele de formare ale nVent. Fișele de instrucțiuni sunt disponibile pe [www.nvent.com](http://www.nvent.com) și de la reprezentantul dvs. de servicii clienți nVent. O instalare incorectă, o utilizare abuzivă, o aplicare greșită sau orice altă lipsă de respectare completă a instrucțiunilor și avertismentelor nVent poate duce la defectarea produsului, la deteriorarea proprietății, la răniri corporale grave și moarte și/sau poate anula garanția dvs.



Portofoliul nostru puternic de mărci:

**CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE**