

# Neutral Bar for TD Distribution Blocks

## Data Solutions



### CERTIFICERINGER



### FUNKTIONER

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

### SPECIFIKATIONER

Table 1/2

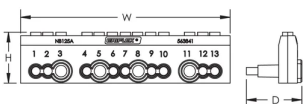
Katalognummer	NB-125A	NB-160A
Artikelnummer	563841	563201

Katalognummer	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>
Dybde (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

Katalognummer	NB-125A	NB-160A
Complies With	IEC® 60947-7-1	IEC® 60947-7-1

## DIAGRAMS



## ADVARSEL

nVent-produkter skal kun installeres og anvendes som angivet i nVents produktvejledninger og træningsmaterialer. Vejledninger er tilgængelige på [www.nvent.com](http://www.nvent.com) og hos din nVent kundeservicerepræsentant. Forkert installation, misbrug, fejlanvendelse eller anden unladelse af fuldt ud at følge nVents instruktioner og advarsler kan medføre funktionsfejl, materielle skader, alvorlige personskader eller død og/eller ugyldiggøre din garanti.



Vores kraftfulde portefølje af mærker:

**CADDY   ERICO   HOFFMAN   ILSCO   SCHROFF   TRACHTE**