

# Neutral Bar for TD Distribution Blocks

## Data Solutions



### CERTIFICATIONS



### VLASTNOSTI

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

### SPECIFIKACE

Table 1/2

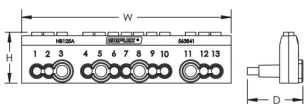
Katalogové číslo	NB-125A	NB-160A
Article Number	563841	563201

Katalogové číslo	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>
Hloubka (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

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

## DIAGRAMS



## UPOZORNĚNÍ

Produkty nVent musí být instalovány a používány pouze tak, jak je uvedeno v instrukčních listech a materiálech pro školení nVent. Instrukční listy jsou k dispozici na [www.nvent.com](http://www.nvent.com) a od vašeho zástupce zákaznického servisu nVent. Nesprávná instalace, zneužití, nesprávné použití nebo jiný nedostatek úplného dodržování pokynů a varování nVent může způsobit selhání produktu, poškození majetku, vážné zranění osob a smrt a/nebo zrušit vaši záruku.



Naše portfolio silných značek:

**CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE**