

# Neutraler Träger für TD-Verteilerblöcke

## Data Solutions



### ZERTIFIZIERUNGEN



### MERKMALE

Wird an vierpolige Verteilerblöcke für erhöhte Kabelkapazität angebracht

Direkte elektrische Verbindung

Starke mechanische Montage

Transparente Schutzhülle

Halogenfrei

RoHS-konform

Entspricht der Norm EN 45545 und erhält eine HL3-Klassifizierung für Kapitel R23 und eine HL2-Klassifizierung für Kapitel R22.

### SPEZIFIKATIONEN

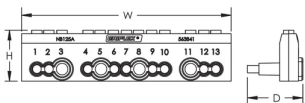
Table 1/2		
Katalognummer	NB-125A	NB-160A
Artikelnummer	563841	563201

Katalognummer	NB-125A	NB-160A
Max. Bemessungsstrom, IEC	125A	160A
Halte-Kurzzeitstrom (I <sub>cw</sub> ) 1 s	4.5kA	6.2kA
Spitzen-Kurzschlussstrom (I <sub>pk</sub> )	30kA	35kA
Anzahl Anschlüsse Netzseite	3	4
Größe kompakter Litzen draht Netzseite	10 - 25 mm <sup>2</sup>	10 - 35 mm <sup>2</sup>
Größe Litzen draht Netzseite – Aderendhülse	6 – 16mm <sup>2</sup>	10 – 25mm <sup>2</sup>
Anzahl Anschlüsse Lastseite	9	10
Größe kompakter Litzen draht Lastseite	2,5 - 6 mm <sup>2</sup>	2,5 - 16 mm <sup>2</sup>
Größe Litzen draht Lastseite – Aderendhülse	1,5 – 6 mm <sup>2</sup>	1,5 – 16 mm <sup>2</sup>
Tiefe (D)	37.4mm	41.4mm
Höhe (H)	34.3mm	34.3mm
Breite (W)	142mm	170mm
Stückgewicht	0.17kg	0.2kg
Zur Verwendung mit	TD-100-125AL (563830) TD-100-125ALL (563840)	TD-160A (563200) TD-160AL (563990)
Entflammbarkeitsklasse	UL® 94V-0	UL® 94V-0

Table 2/2

Katalognummer	NB-125A	NB-160A
Entspricht	IEC 60947-7-1	IEC 60947-7-1

## DIAGRAMME



## WARNUNG

nVent-Produkte müssen in Übereinstimmung mit den Produktinformationsblättern und dem Schulungsmaterial von nVent installiert und verwendet werden. Informationsblätter sind verfügbar unter [www.nVent.com](http://www.nVent.com) sowie bei Ihrem nVent-Kundendienstvertreter. Unsachgemäße Installation, Missbrauch, Fehlanwendung oder andere Handlungen im Widerspruch zu den Anweisungen und Warnungen von nVent können zu Fehlfunktionen, Anlagenschäden, schwerer Körperverletzung sowie zum Tod führen und/oder haben die Annullierung der Garantie zur Folge.



Unser starkes markenportfolio:

**CADDY   ERICO   HOFFMAN   ILSCO   SCHROFF   TRACHTE**

©2026 nVent. Alle Marken und Logos von nVent sind Eigentum der nVent Services GmbH oder ihrer Tochtergesellschaften oder durch sie lizenziert. Alle übrigen Marken sind Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber. nVent behält sich das Recht vor, ohne Vorankündigung Änderungen vorzunehmen.

Dieses Dokument ist systemgeneriert.