

# Universelle Verteilerschienenhalterung mit Nullleiterschaltkreis



## ZERTIFIZIERUNGEN



## MERKMALE

Universelles Befestigungssystem

Schnell und leicht zu installieren

Extrem robuste Konstruktion

Justierbare Arme für leichte Montage

Halogenfreie Isolatoren

## SPEZIFIKATIONEN

|                                        |               |
|----------------------------------------|---------------|
| <b>Max. Arbeitsspannung, IEC (Ui):</b> | 1000;1500     |
| <b>Entflammbarkeitsklasse:</b>         | UL® 94V-0     |
| <b>Arbeitstemperatur:</b>              | -40 to 130 °C |

Table 1/3

| Katalognummer | Artikelnummer | Material | Entspricht | Bemessungsstrom bei typischer Anwendung | Stromschienen pro Phase | Stromschienenbreite |
|---------------|---------------|----------|------------|-----------------------------------------|-------------------------|---------------------|
|---------------|---------------|----------|------------|-----------------------------------------|-------------------------|---------------------|

|           |        |                                                  |                                                                                 |        |       |             |
|-----------|--------|--------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|-------------|
| UBS1-5TN  | 551000 | Stahl, Glass<br>Fibre<br>Reinforced<br>Polyamide | IEC® 60439.1,<br>IEC 61439.1,<br>IEC® 60695-2-<br>11 (Glow Wire<br>Test 960 °C) | 1700 A | 1     | 30 - 125 mm |
| UBS4-5TN  | 551010 | Stahl, Glass<br>Fibre<br>Reinforced<br>Polyamide | IEC® 60439.1,<br>IEC 61439.1,<br>IEC® 60695-2-<br>11 (Glow Wire<br>Test 960 °C) | 3500 A | 1 - 4 | 30 - 125 mm |
| UBS1-10TN | 551060 | Stahl, Glass<br>Fibre<br>Reinforced<br>Polyamide | IEC® 60439.1,<br>IEC 61439.1,<br>IEC® 60695-2-<br>11 (Glow Wire<br>Test 960 °C) | 2250 A | 1     | 30 - 120 mm |
| UBS2-10TN | 551070 | Stahl, Glass<br>Fibre<br>Reinforced<br>Polyamide | IEC® 60439.1,<br>IEC 61439.1,<br>IEC® 60695-2-<br>11 (Glow Wire<br>Test 960 °C) | 3600 A | 1 - 2 | 30 - 120 mm |
| UBS3-10TN | 551090 | Stahl, Glass<br>Fibre<br>Reinforced<br>Polyamide | IEC® 60439.1,<br>IEC 61439.1,<br>IEC® 60695-2-<br>11 (Glow Wire<br>Test 960 °C) | 4500 A | 1 - 3 | 30 - 120 mm |

Table 2/3

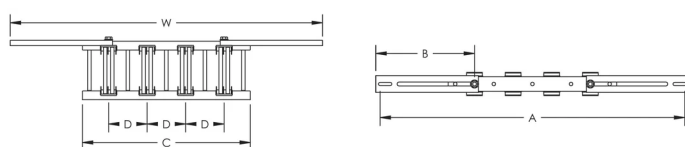
| Katalognummer | Artikelnummer | Stromschienen<br>dicke | Breite (W)   | A            | B      | C      |
|---------------|---------------|------------------------|--------------|--------------|--------|--------|
| UBS1-5TN      | 551000        | 5 mm                   | 380 - 610 mm | 360 - 590 mm | 176 mm | 300 mm |
| UBS4-5TN      | 551010        | 5 mm                   | 585 - 895 mm | 560 - 865 mm | 281 mm | 480 mm |
| UBS1-10TN     | 551060        | 10 mm                  | 380 - 610 mm | 360 - 590 mm | 176 mm | 300 mm |
| UBS2-10TN     | 551070        | 10 mm                  | 585 - 895 mm | 560 - 865 mm | 281 mm | 480 mm |
| UBS3-10TN     | 551090        | 10 mm                  | 585 - 895 mm | 560 - 865 mm | 281 mm | 480 mm |

Table 3/3

| Katalognummer | Artikelnummer | D     |
|---------------|---------------|-------|
| UBS1-5TN      | 551000        | 70 mm |

| Katalognummer | Artikelnummer | D      |
|---------------|---------------|--------|
| UBS4-5TN      | 551010        | 110 mm |
| UBS1-10TN     | 551060        | 70 mm  |
| UBS2-10TN     | 551070        | 110 mm |
| UBS3-10TN     | 551090        | 110 mm |

## 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.

### Nordamerika

+1.800.753.9221  
Option 1 – Kundendienst  
Option 2 – Technischer  
Support

### Europa

Niederlande:  
+31 800-0200135  
Frankreich:  
+33 800 901 793

### Europa

Deutschland:  
800 1890272  
Sonstige Länder:  
+31 13 5835404

### APAC

Shanghai:  
+ 86 21 2412 1618/19  
Sydney:  
+61 2 9751 8500



Unser starkes markenportfolio:

**CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE**