

# Split Bolzenverbinder



## MERKMALE

Unplattierte hochfeste Siliziumbronze für Kupfer-zu-Kupfer-Verbindungen

Verzinnter, hochfester Splint aus Kupferlegierung mit Abstandhalter trennt ungleiche elektrische Leiter und ermöglicht Kupfer-zu-Kupfer-, Kupfer-zu-Aluminium- und Aluminium-zu-Aluminium-Verbindungen

**Material:** Siliziumbronze  
**Verzinnung:** Nein

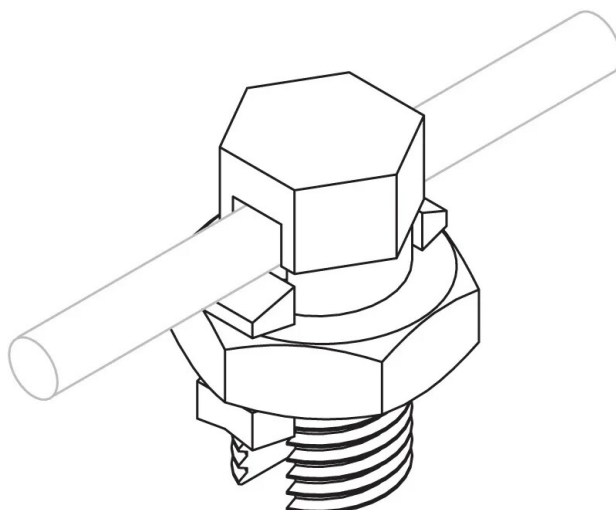


## SPEZIFIKATIONEN

| Katalognummer | Leitergröße                                                                                             | Drehmoment (TQ) |
|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| ESB2          | Volldraht Nr. 6 – Litzendraht Nr. 2, Litzendraht 16 mm <sup>2</sup> – Litzendraht 25 mm <sup>2</sup>    | 31.1 N·m        |
| ESB4          | Nr. 8 eindrähtig – Nr. 4 eindrähtig, Litzendraht 10 mm <sup>2</sup> – Litzendraht 16 mm <sup>2</sup>    | 18.6 N·m        |
| ESB6          | Volldraht Nr. 10 – Litzendraht Nr. 6, Litzendraht 6 mm <sup>2</sup> – Litzendraht 10 mm <sup>2</sup>    | 18.6 N·m        |
| ESB8          | Litzendraht Nr. 16 – Litzendraht Nr. 8, Litzendraht 1,5 mm <sup>2</sup> – Litzendraht 6 mm <sup>2</sup> | 18.6 N·m        |

## ZUSÄTZLICHE PRODUKTDDETAILS

Oxidationsschutz empfohlen, wenn auf Aluminium-Leiter verwendet.



### 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.

⚠ WARNING: This product can expose you to chemicals including lead, which is known to the State of California to cause cancer and birth defects or other reproductive harm. For more information go to [www.P65Warnings.ca.gov](http://www.P65Warnings.ca.gov).

#### 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



©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.