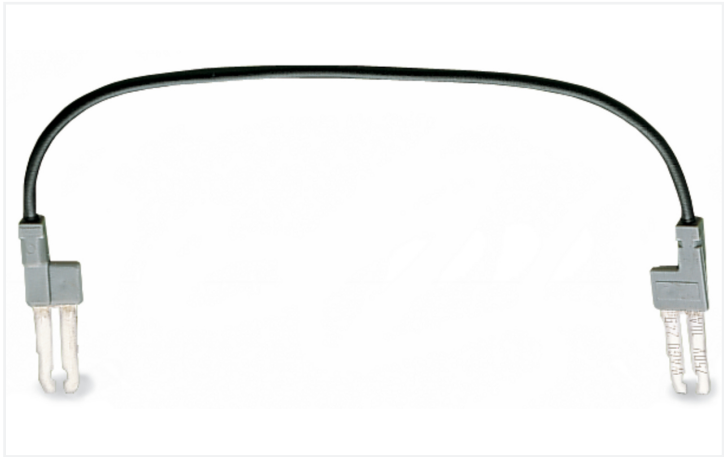
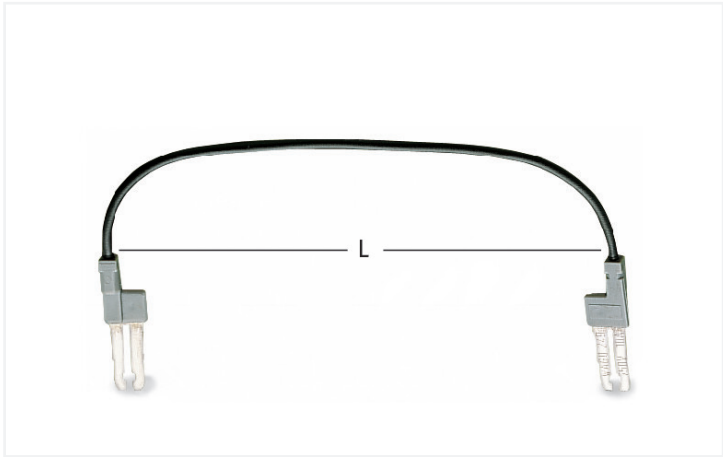




Farbe: ■ schwarz

| Hinweise           |                                                   |  |
|--------------------|---------------------------------------------------|--|
| Sicherheitshinweis | Leitungsbrücker bis zum Anschlag hinunterdrücken! |  |

| Elektrische Daten                |       |  |
|----------------------------------|-------|--|
| Bemessungsdaten gemäß IEC/EN     |       |  |
| Bemessungsspannung (III / 3)     | 800 V |  |
| Bemessungsstoßspannung (III / 3) | 8 kV  |  |
| Bemessungsstrom                  | 9 A   |  |

| Mechanische Daten                 |       |  |
|-----------------------------------|-------|--|
| Leitungslänge der Leitungsbrücker | 60 mm |  |

| Werkstoffdaten         |                                                                  |  |
|------------------------|------------------------------------------------------------------|--|
| Hinweis Werkstoffdaten | <a href="#">Informationen zu Materialangaben finden sie hier</a> |  |
| Farbe                  | schwarz                                                          |  |
| Brandlast              | 0,017 MJ                                                         |  |
| Gewicht                | 2,1 g                                                            |  |

| Kaufmännische Daten |  |               |
|---------------------|--|---------------|
| Produktgruppe       |  | 2 (Zubehör)   |
| VPE (UVPE)          |  | 100 (10) St.  |
| Verpackungsart      |  | Karton        |
| Ursprungsland       |  | DE            |
| GTIN                |  | 4044918786249 |
| Zolltarifnummer     |  | 85444290900   |

| Produktklassifikation |  |                      |
|-----------------------|--|----------------------|
| UNSPSC                |  | 39121421             |
| eCl@ss 10.0           |  | 27-14-11-40          |
| eCl@ss 9.0            |  | 27-14-11-40          |
| ETIM 9.0              |  | EC000489             |
| ETIM 10.0             |  | EC000489             |
| ECCN                  |  | NO US CLASSIFICATION |

| Environmental Product Compliance |  |                        |
|----------------------------------|--|------------------------|
| RoHS Compliance Status           |  | Compliant,No Exemption |

Downloads

Environmental Product Compliance

Compliance Search

Environmental Product Compliance 249-125

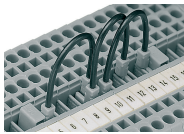
↓

| Dokumentation      |            |     |          |   |
|--------------------|------------|-----|----------|---|
| Ausschreibungstext |            |     |          |   |
| 249-125            | 27.04.2017 | doc | 23.00 KB | ↓ |
| 249-125            | 19.02.2019 | xml | 2.58 KB  | ↓ |

| CAD/CAE-Daten             |  |   |
|---------------------------|--|---|
| CAE Daten                 |  |   |
| EPLAN Data Portal 249-125 |  | ↓ |
| WSCAD Universe 249-125    |  | ↓ |

Handhabungshinweise

Brücken



**Leitungsbrücker**  
Bei der Inbetriebnahme von Maschinen, Anlagen oder Steuerungen müssen häufig zwischen nicht direkt nebeneinander liegenden Reihenklemmen zusätzliche Verbindungen und Rangierungen vorgenommen werden. Hier hilft der neue steckbare, berührungssichere Leitungsbrücker auf die Sprünge.

In drei Leitungslängen wird dieser Brücker für Reihenklemmen der Serien 279 (1,5 mm²), 280/775/780 (2,5 mm²) und 281/769/776/777/781 und 880 (4 mm²) angeboten: 60 mm, 110 mm und 250 mm. Damit können, je nach Klemmenbreite, bis max. 60 Klemmen übersprungen werden (siehe Tabelle unten).

In Klemmen der Serie 279 ist der Brücker nur einfach steckbar, jedoch bei Klemmen der Serien 280/775/780 und 281/776/777/781 auch doppelt. So können Kettenbrücken gesteckt werden. Und bei den Serien 280/769/775/780/880 und 281/776/777/781 lässt sich auch das gleichzeitige Stecken eines Leitungsbrückers und eines Querbrückers in einer Klemme realisieren.

| Klemmen Serie                                     | Leitungsbrücker Bestellnr. | „n“ |
|---------------------------------------------------|----------------------------|-----|
| 279<br>(1,5 mm²)                                  | 249-125                    | 13  |
|                                                   | 249-126                    | 25  |
|                                                   | 249-127                    | 60  |
| 280, 775, 780<br>(2,5 mm²)<br>769, 880<br>(4 mm²) | 249-125                    | 10  |
|                                                   | 249-126                    | 20  |
|                                                   | 249-127                    | 48  |
| 281, 781,<br>776, 777<br>(4 mm²)                  | 249-125                    | 9   |
|                                                   | 249-126                    | 17  |
|                                                   | 249-127                    | 40  |

Anzahl „n“ der mit einem Leitungsbrücker zu überspringenden Reihenklemmen der Serien 279, 280/769/780/880 und 281/781