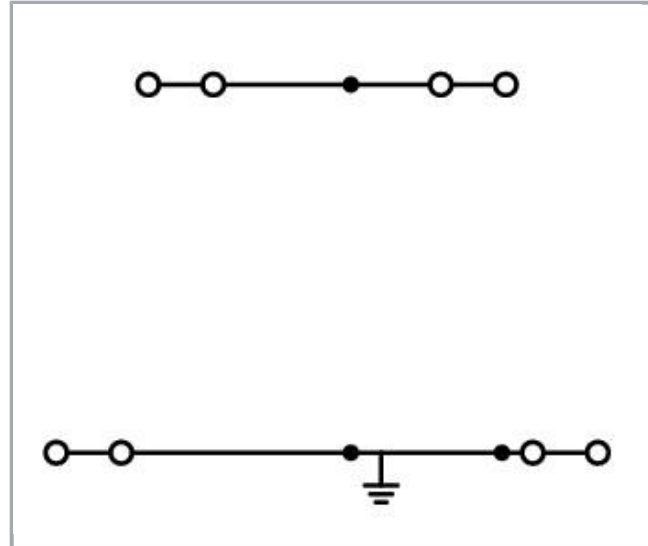
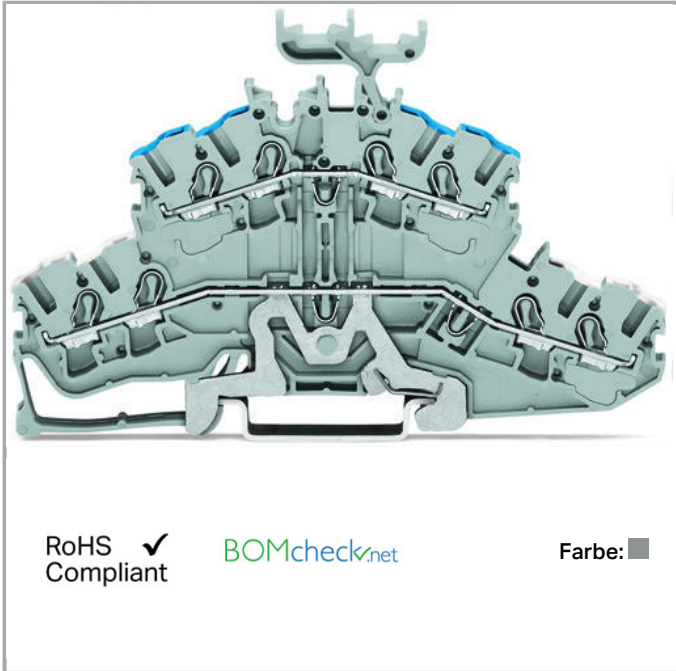


## Datenblatt | Artikelnummer: 2002-2458

4-Leiter-Doppelstockklemme; Schirmleiter-/Durchgangsklemme; Schirm/L;  
mit Beschriftungsträger; Leitereinführung OG, blau bedruckt; für Tragschiene  
35 x 15 und 35 x 7,5; 2,5 mm<sup>2</sup>; Push-in CAGE CLAMP®; 2,50 mm<sup>2</sup>; grau



[www.wago.com/2002-2458](http://www.wago.com/2002-2458)



### Daten

#### Elektrische Daten

#### Bemessungsdaten gemäß IEC/EN 60664-1

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| Bemessungsspannung (III / 3)     | 800 V   |
| Bemessungsstoßspannung (III / 3) | 8 kV  |
| Bemessungsstrom                  | 24 A  |
| Bemessungsstrom 2                | 28 A  |
| Legende Bemessungsdaten          | (III / 3) ≙ Überspannungskategorie III / Verschmutzungsgrad 3 |

#### Bemessungsdaten gemäß UL 1059

|                                     |       |
|-------------------------------------|-------|
| Bemessungsspannung UL (Use Group B) | 300 V |
| Bemessungsstrom UL (Use Group B)    | 20 A  |
| Bemessungsspannung UL (Use Group C) | 300 V |
| Bemessungsstrom UL (Use Group C)    | 20 A  |
| Bemessungsspannung UL (Use Group D) | 600 V |
| Bemessungsstrom UL (Use Group D)    | 5 A   |



## Anschlussdaten

|  |   |
|--|---|
| Anschluss technik  | Push-in CAGE CLAMP®   |
| Anzahl Anschlussstellen Anschluss typ                      | 4   |
| Betätigungsart   | Push-in<br>Betätigungswerkzeug  |
| Anschließbare Leiterwerkstoffe                             | Kupfer  |
| Nennquerschnitt  | 2,5 mm <sup>2</sup>   |
| Eindrähtiger Leiter  | 0,25 ... 4 mm <sup>2</sup> / 22 ... 12 AWG  |
| Eindrähtiger Leiter; direkt steckbar                       | 0,75 ... 4 mm <sup>2</sup> / 18 ... 12 AWG  |
| Feindrähtiger Leiter                                       | 0,25 ... 4 mm <sup>2</sup> / 22 ... 12 AWG  |
| Feindrähtiger Leiter; mit Aderendhülse, direkt steckbar ab | 0,75 mm <sup>2</sup> / 18 AWG   |
| Abisolierlänge   | 10 ... 12 mm / 0.39 ... 0.47 inch   |
| Anzahl Anschlussstellen                                    | 4   |
| Gesamte Anzahl der Klemmstellen                            | 8   |
| Gesamte Anzahl der Potentiale                              | 2   |
| Anzahl der Ebenen  | 2   |
| Verdrahtungsart  | Frontverdrahtung  |
| Hinweis (Leiterquerschnitt)                                | Je nach Beschaffenheit des Leiters kann auch ein Leiter geringeren Querschnitts direkt steckbar sein. |

## Geometrische Daten

|                               |                       |
|-------------------------------|-----------------------|
| Breite                        | 5,2 mm / 0.205 inch   |
| Höhe ab Oberkante Tragschiene | 62,7 mm / 2.469 inch  |
| Tiefe                         | 105,1 mm / 4.138 inch |

## Mechanische Daten

|                        |                                |
|------------------------|--------------------------------|
| Bauform                | horizontale Bauform            |
| Montageart             | Tragschiene 35                 |
| Potentialkennzeichnung | Schirm/L                       |
| Beschriftungsebene     | Mitten-/Seitliche Beschriftung |

## Werkstoffdaten

|                  |                     |
|------------------|---------------------|
| Farbe            | grau                |
| Isolierwerkstoff | Polyamid 66 (PA 66) |
| Brandlast        | 0.298 MJ            |
| Gewicht          | 19.007 g            |



## Kaufmännische Daten

|               |                             |
|---------------|-----------------------------|
| Produktgruppe | 22 (TOPJOB S Reihenklemmen) |
|---------------|-----------------------------|




|                 |               |
|-----------------|---------------|
| eCl@ss 10.0     | 27-14-11-41   |
| eCl@ss 9.0      | 27-14-11-41   |
| ETIM 7.0        | EC000901      |
| ETIM 6.0        | EC000901      |
| Verpackungsart  | Karton        |
| Ursprungsland   | DE            |
| GTIN            | 4045454752491 |
| Zolltarifnummer | 85369010000   |

## Zulassungen / Zertifikate



### Länderspezifische Zulassungen

| Logo   | Zulassung                                    | Norm     | Zertifikatsname |
|--|--|----------|-----------------|
|  | <b>CSA</b><br>DEKRA Certification B.V.       | C22.2    | 1536069         |
|  | <b>KEMA/KEUR</b><br>DEKRA Certification B.V. | EN 60947 | 71-107687       |

### Schiff Zulassungen

| Logo  | Zulassung   | Norm     | Zertifikatsname          |
|---|---|----------|--------------------------|
|   | <b>ABS</b><br>American Bureau of Shipping               | EN 60947 | 14-<br>HG1293677-<br>PDA |
|  | <b>BV</b><br>Bureau Veritas S.A.                        | EN 60947 | 38586/A0 BV              |
|   | <b>DNV GL</b><br>Det Norske Veritas, Germanischer Lloyd | -        | TAE00001V2               |

### UL-Zulassungen



| Logo   | Zulassung                                      | Norm     | Zertifikatsname |
|--|--|----------|-----------------|
|  | <b>cURus</b><br>Underwriters Laboratories Inc. | UL 1059  | E45172          |
|  | <b>UR</b><br>DEKRA Certification B.V.          | EN 60947 | NTR NL 7730     |

## Passende Produkte


### Aderendhülse

|   |  |  |
|---|--|--|
|    | <b>Art-Nr.: 216-241</b><br>Aderendhülse; Hülse für 0,5 mm <sup>2</sup> / AWG 20; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; Elektrolytkupfer; gasdicht aufgecrimpt; gemäß DIN 46228, Teil 4/09.90; weiß    | <a href="http://www.wago.com/216-241">www.wago.com/216-241</a> |
|   | <b>Art-Nr.: 216-242</b><br>Aderendhülse; Hülse für 0,75 mm <sup>2</sup> / AWG 18; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; Elektrolytkupfer; gasdicht aufgecrimpt; gemäß DIN 46228, Teil 4/09.90; grau   | <a href="http://www.wago.com/216-242">www.wago.com/216-242</a> |
|    | <b>Art-Nr.: 216-243</b><br>Aderendhülse; Hülse für 1 mm <sup>2</sup> / AWG 18; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; Elektrolytkupfer; gasdicht aufgecrimpt; gemäß DIN 46228, Teil 4/09.90; rot       | <a href="http://www.wago.com/216-243">www.wago.com/216-243</a> |
|   | <b>Art-Nr.: 216-244</b><br>Aderendhülse; Hülse für 1,5 mm <sup>2</sup> / AWG 16; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; Elektrolytkupfer; gasdicht aufgecrimpt; gemäß DIN 46228, Teil 4/09.90; schwarz | <a href="http://www.wago.com/216-244">www.wago.com/216-244</a> |
|  | <b>Art-Nr.: 216-246</b><br>Aderendhülse; Hülse für 2,5 mm <sup>2</sup> / AWG 14; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; Elektrolytkupfer; gasdicht aufgecrimpt; gemäß DIN 46228, Teil 4/09.90; blau    | <a href="http://www.wago.com/216-246">www.wago.com/216-246</a> |
|  | <b>Art-Nr.: 216-262</b><br>Aderendhülse; Hülse für 0,75 mm <sup>2</sup> / AWG 18; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; Elektrolytkupfer; gasdicht aufgecrimpt; gemäß DIN 46228, Teil 4/09.90; grau   | <a href="http://www.wago.com/216-262">www.wago.com/216-262</a> |
|  | <b>Art-Nr.: 216-263</b><br>Aderendhülse; Hülse für 1 mm <sup>2</sup> / AWG 18; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; Elektrolytkupfer; gasdicht aufgecrimpt; gemäß DIN 46228, Teil 4/09.90; rot       | <a href="http://www.wago.com/216-263">www.wago.com/216-263</a> |
|  | <b>Art-Nr.: 216-264</b><br>Aderendhülse; Hülse für 1,5 mm <sup>2</sup> / AWG 16; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; Elektrolytkupfer; gasdicht aufgecrimpt; gemäß DIN 46228, Teil 4/09.90; schwarz | <a href="http://www.wago.com/216-264">www.wago.com/216-264</a> |
|  | <b>Art-Nr.: 216-266</b><br>Aderendhülse; Hülse für 2,5 mm <sup>2</sup> / AWG 14; mit Kunststoffkragen; galvanisch verzinkt; Elektrolytkupfer; gasdicht aufgecrimpt; gemäß DIN 46228, Teil 4/09.90; blau    | <a href="http://www.wago.com/216-266">www.wago.com/216-266</a> |

### Isolierungs-Stopp

|  |  |  |
|--|--|--|
|  | <b>Art-Nr.: 2002-171</b><br>Isolierungsstopp; 0,25 - 0,5 mm <sup>2</sup> ; 5 Stück / Strang; lichtgrau | <a href="http://www.wago.com/2002-171">www.wago.com/2002-171</a> |
|  | <b>Art-Nr.: 2002-172</b><br>Isolierungsstopp; 0,75 - 1 mm <sup>2</sup> ; 5 Stück / Strang; dunkelgrau  | <a href="http://www.wago.com/2002-172">www.wago.com/2002-172</a> |

### Beschriftungsmaterial

|  |                                     |  |
|--|-------------------------------------|--|
|  | <b>Art-Nr.: 2002-161</b><br>Adapter | <a href="http://www.wago.com/2002-161">www.wago.com/2002-161</a> |
|  | <b>Art-Nr.: 2009-110</b>            |  |

Beschriftungstreifen; auf Rolle; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; weiß

[www.wago.com/2009-110](http://www.wago.com/2009-110)



**Art-Nr.: 2009-115**

WMB-Inline; für Smart Printer; auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; weiß

[www.wago.com/2009-115](http://www.wago.com/2009-115)



**Art-Nr.: 2009-115/000-002**

WMB-Inline; für Smart Printer; auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; gelb

[www.wago.com/2009-115/000-002](http://www.wago.com/2009-115/000-002)



**Art-Nr.: 2009-115/000-005**

WMB-Inline; für Smart Printer; auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; rot

[www.wago.com/2009-115/000-005](http://www.wago.com/2009-115/000-005)

**Art-Nr.: 2009-115/000-006**

WMB-Inline; für Smart Printer; auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; blau

[www.wago.com/2009-115/000-006](http://www.wago.com/2009-115/000-006)

**Art-Nr.: 2009-115/000-007**

WMB-Inline; für Smart Printer; auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; grau

[www.wago.com/2009-115/000-007](http://www.wago.com/2009-115/000-007)

**Art-Nr.: 2009-115/000-012**

WMB-Inline; für Smart Printer; auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; orange

[www.wago.com/2009-115/000-012](http://www.wago.com/2009-115/000-012)



**Art-Nr.: 2009-115/000-017**

WMB-Inline; für Smart Printer; auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; hellgrün

[www.wago.com/2009-115/000-017](http://www.wago.com/2009-115/000-017)



**Art-Nr.: 2009-115/000-023**

WMB-Inline; für Smart Printer; auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; grün

[www.wago.com/2009-115/000-023](http://www.wago.com/2009-115/000-023)



**Art-Nr.: 2009-115/000-024**

WMB-Inline; für Smart Printer; auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; violett

[www.wago.com/2009-115/000-024](http://www.wago.com/2009-115/000-024)



**Art-Nr.: 2009-145**

Mini-WSB Inline; für Smart Printer; auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; weiß

[www.wago.com/2009-145](http://www.wago.com/2009-145)

**Art-Nr.: 2009-145/000-002**

Mini-WSB Inline; für Smart Printer; auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; gelb

[www.wago.com/2009-145/000-002](http://www.wago.com/2009-145/000-002)

**Art-Nr.: 2009-145/000-005**

Mini-WSB Inline; für Smart Printer; auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; rot

[www.wago.com/2009-145/000-005](http://www.wago.com/2009-145/000-005)

**Art-Nr.: 2009-145/000-006**















Mini-WSB Inline; für Smart Printer; auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; blau
















[www.wago.com/2009-145/000-006](http://www.wago.com/2009-145/000-006)

**Art-Nr.: 2009-145/000-007**

Mini-WSB Inline; für Smart Printer; auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; grau

[www.wago.com/2009-145/000-007](http://www.wago.com/2009-145/000-007)

|  |  |  |
|--|--|--|
|    | <b>Art-Nr.: 2009-145/000-012</b><br>Mini-WSB Inline; für Smart Printer; auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; orange  | <a href="http://www.wago.com/2009-145/000-012">www.wago.com/2009-145/000-012</a> |
|    | <b>Art-Nr.: 2009-145/000-023</b><br>Mini-WSB Inline; für Smart Printer; auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; grün    | <a href="http://www.wago.com/2009-145/000-023">www.wago.com/2009-145/000-023</a> |
|    | <b>Art-Nr.: 2009-145/000-024</b><br>Mini-WSB Inline; für Smart Printer; auf Rolle; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; violett | <a href="http://www.wago.com/2009-145/000-024">www.wago.com/2009-145/000-024</a> |
|    | <b>Art-Nr.: 2009-191</b><br>Gruppenschildträger  | <a href="http://www.wago.com/2009-191">www.wago.com/2009-191</a>                 |
|    | <b>Art-Nr.: 2009-192</b><br>Gruppenschildträger  | <a href="http://www.wago.com/2009-192">www.wago.com/2009-192</a>                 |
|    | <b>Art-Nr.: 2009-193</b><br>Gruppenschildträger  | <a href="http://www.wago.com/2009-193">www.wago.com/2009-193</a>                 |
|    | <b>Art-Nr.: 2009-198</b><br>Adapter  | <a href="http://www.wago.com/2009-198">www.wago.com/2009-198</a>                 |
|  | <b>Art-Nr.: 248-501</b><br>Mini-WSB-Schnellbeschriftungssystem; unbedruckt; Schildchenbreite 5 mm; 10 Streifen à 10 Schilder pro Karte | <a href="http://www.wago.com/248-501">www.wago.com/248-501</a>                   |
|  | <b>Art-Nr.: 248-501/000-002</b><br>Mini-WSB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; gelb                 | <a href="http://www.wago.com/248-501/000-002">www.wago.com/248-501/000-002</a>   |
|  | <b>Art-Nr.: 248-501/000-005</b><br>Mini-WSB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; rot                  | <a href="http://www.wago.com/248-501/000-005">www.wago.com/248-501/000-005</a>   |
|  | <b>Art-Nr.: 248-501/000-006</b><br>Mini-WSB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; blau                 | <a href="http://www.wago.com/248-501/000-006">www.wago.com/248-501/000-006</a>   |
|  | <b>Art-Nr.: 248-501/000-007</b><br>Mini-WSB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; grau                 | <a href="http://www.wago.com/248-501/000-007">www.wago.com/248-501/000-007</a>   |
|  | <b>Art-Nr.: 248-501/000-012</b><br>Mini-WSB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; orange               | <a href="http://www.wago.com/248-501/000-012">www.wago.com/248-501/000-012</a>   |
|  | <b>Art-Nr.: 248-501/000-017</b><br>Mini-WSB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; hellgrün             | <a href="http://www.wago.com/248-501/000-017">www.wago.com/248-501/000-017</a>   |
|  | <b>Art-Nr.: 248-501/000-023</b><br>Mini-WSB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; grün                 | <a href="http://www.wago.com/248-501/000-023">www.wago.com/248-501/000-023</a>   |
|  | <b>Art-Nr.: 248-501/000-024</b><br>Mini-WSB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; violett              | <a href="http://www.wago.com/248-501/000-024">www.wago.com/248-501/000-024</a>   |

|  |  |  |
|--|--|--|
|    | <b>Art-Nr.: 793-501</b><br>WMB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; weiß  | <a href="http://www.wago.com/793-501">www.wago.com/793-501</a>                   |
|    | <b>Art-Nr.: 793-501/000-002</b><br>WMB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; weiß                                      | <a href="http://www.wago.com/793-501/000-002">www.wago.com/793-501/000-002</a>   |
|    | <b>Art-Nr.: 793-501/000-005</b><br>WMB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; rot                                       | <a href="http://www.wago.com/793-501/000-005">www.wago.com/793-501/000-005</a>   |
|    | <b>Art-Nr.: 793-501/000-006</b><br>WMB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; blau                                      | <a href="http://www.wago.com/793-501/000-006">www.wago.com/793-501/000-006</a>   |
|    | <b>Art-Nr.: 793-501/000-007</b><br>WMB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; grau                                      | <a href="http://www.wago.com/793-501/000-007">www.wago.com/793-501/000-007</a>   |
|    | <b>Art-Nr.: 793-501/000-012</b><br>WMB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; orange                                    | <a href="http://www.wago.com/793-501/000-012">www.wago.com/793-501/000-012</a>   |
|    | <b>Art-Nr.: 793-501/000-017</b><br>WMB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; hellgrün                                  | <a href="http://www.wago.com/793-501/000-017">www.wago.com/793-501/000-017</a>   |
|  | <b>Art-Nr.: 793-501/000-023</b><br>WMB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; grün                                      | <a href="http://www.wago.com/793-501/000-023">www.wago.com/793-501/000-023</a>   |
|  | <b>Art-Nr.: 793-501/000-024</b><br>WMB-Beschriftungskarte; als Karte; nicht dehnbar; unbedruckt; aufrastbar; violett                                   | <a href="http://www.wago.com/793-501/000-024">www.wago.com/793-501/000-024</a>   |
|  | <b>Art-Nr.: 793-5501</b><br>WMB-Beschriftungskarte; als Karte; für Klemmenbreite 5 - 17,5 mm; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; weiß         | <a href="http://www.wago.com/793-5501">www.wago.com/793-5501</a>                 |
|  | <b>Art-Nr.: 793-5501/000-002</b><br>WMB-Beschriftungskarte; als Karte; für Klemmenbreite 5 - 17,5 mm; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; gelb | <a href="http://www.wago.com/793-5501/000-002">www.wago.com/793-5501/000-002</a> |
|  | <b>Art-Nr.: 793-5501/000-005</b><br>WMB-Beschriftungskarte; als Karte; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; rot                                 | <a href="http://www.wago.com/793-5501/000-005">www.wago.com/793-5501/000-005</a> |
|  | <b>Art-Nr.: 793-5501/000-006</b><br>WMB-Beschriftungskarte; als Karte; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; blau                                | <a href="http://www.wago.com/793-5501/000-006">www.wago.com/793-5501/000-006</a> |
|  | <b>Art-Nr.: 793-5501/000-007</b><br>WMB-Beschriftungskarte; als Karte; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; grau                                | <a href="http://www.wago.com/793-5501/000-007">www.wago.com/793-5501/000-007</a> |
|  | <b>Art-Nr.: 793-5501/000-012</b><br>WMB-Beschriftungskarte; als Karte; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; orange                              | <a href="http://www.wago.com/793-5501/000-012">www.wago.com/793-5501/000-012</a> |



**Art-Nr.: 793-5501/000-014**  
WMB-Beschriftungskarte; als Karte; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; braun

[www.wago.com/793-5501/000-014](http://www.wago.com/793-5501/000-014)



**Art-Nr.: 793-5501/000-017**  
WMB-Beschriftungskarte; als Karte; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; hellgrün

[www.wago.com/793-5501/000-017](http://www.wago.com/793-5501/000-017)



**Art-Nr.: 793-5501/000-023**  
WMB-Beschriftungskarte; als Karte; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; grün

[www.wago.com/793-5501/000-023](http://www.wago.com/793-5501/000-023)



**Art-Nr.: 793-5501/000-024**  
WMB-Beschriftungskarte; als Karte; dehnbar 5 - 5,2 mm; unbedruckt; aufrastbar; violett

[www.wago.com/793-5501/000-024](http://www.wago.com/793-5501/000-024)

#### Werkzeug



**Art-Nr.: 210-658**  
Betätigungswerkzeug; Klinge 3,5 x 0,5 mm; mit teilisoliertem Schaft; abgewinkelt; kurz

[www.wago.com/210-658](http://www.wago.com/210-658)



**Art-Nr.: 210-720**  
Betätigungswerkzeug; Klinge 3,5 x 0,5 mm; mit teilisoliertem Schaft

[www.wago.com/210-720](http://www.wago.com/210-720)

#### Brücker



**Art-Nr.: 2002-400**  
Querbrücker für Endlosbrückung; isoliert; 2-fach; Nennstrom 25 A; lichtgrau

[www.wago.com/2002-400](http://www.wago.com/2002-400)



**Art-Nr.: 2002-402**  
Kammbrücker; isoliert; 2-fach; Nennstrom 25 A; lichtgrau

[www.wago.com/2002-402](http://www.wago.com/2002-402)



**Art-Nr.: 2002-402/000-005**  
Kammbrücker; isoliert; 2-fach; Nennstrom 25 A; rot

[www.wago.com/2002-402/000-005](http://www.wago.com/2002-402/000-005)



**Art-Nr.: 2002-402/000-006**  
Kammbrücker; isoliert; 2-fach; Nennstrom 25 A; blau

[www.wago.com/2002-402/000-006](http://www.wago.com/2002-402/000-006)



**Art-Nr.: 2002-403**  
Kammbrücker; isoliert; 3-fach; Nennstrom 25 A; lichtgrau

[www.wago.com/2002-403](http://www.wago.com/2002-403)



**Art-Nr.: 2002-403/000-005**  
Kammbrücker; isoliert; 3-fach; Nennstrom 25 A; rot

[www.wago.com/2002-403/000-005](http://www.wago.com/2002-403/000-005)



**Art-Nr.: 2002-403/000-006**  
Kammbrücker; isoliert; 3-fach; Nennstrom 25 A; blau

[www.wago.com/2002-403/000-006](http://www.wago.com/2002-403/000-006)



**Art-Nr.: 2002-404**  
Kammbrücker; isoliert; 4-fach; Nennstrom 25 A; lichtgrau

[www.wago.com/2002-404](http://www.wago.com/2002-404)



**Art-Nr.: 2002-404/000-005**  
Kammbrücker; isoliert; 4-fach; Nennstrom 25 A; rot
















[www.wago.com/2002-404/000-005](http://www.wago.com/2002-404/000-005)




















**Art-Nr.: 2002-404/000-006**  
Kammbrücker; isoliert; 4-fach; Nennstrom 25 A; blau

[www.wago.com/2002-404/000-006](http://www.wago.com/2002-404/000-006)



|  |   |  |
|--|---|--|
|    | <b>Art-Nr.: 2002-405</b><br>Kammbrücker; isoliert; 5-fach; Nennstrom 25 A; lichtgrau                  | <a href="http://www.wago.com/2002-405">www.wago.com/2002-405</a>                 |
|    | <b>Art-Nr.: 2002-405/000-005</b><br>Kammbrücker; isoliert; 5-fach; Nennstrom 25 A; rot                | <a href="http://www.wago.com/2002-405/000-005">www.wago.com/2002-405/000-005</a> |
|    | <b>Art-Nr.: 2002-405/000-006</b><br>Kammbrücker; isoliert; 5-fach; Nennstrom 25 A; blau               | <a href="http://www.wago.com/2002-405/000-006">www.wago.com/2002-405/000-006</a> |
|    | <b>Art-Nr.: 2002-405/011-000</b><br>Sternbrücker; isoliert; 3-fach (1-3-5); IN = IN Klemme; lichtgrau | <a href="http://www.wago.com/2002-405/011-000">www.wago.com/2002-405/011-000</a> |
|    | <b>Art-Nr.: 2002-406</b><br>Kammbrücker; isoliert; 6-fach; Nennstrom 25 A; lichtgrau                  | <a href="http://www.wago.com/2002-406">www.wago.com/2002-406</a>                 |
|    | <b>Art-Nr.: 2002-406/000-005</b><br>Kammbrücker; isoliert; 6-fach; Nennstrom 25 A; rot                | <a href="http://www.wago.com/2002-406/000-005">www.wago.com/2002-406/000-005</a> |
|    | <b>Art-Nr.: 2002-406/000-006</b><br>Kammbrücker; isoliert; 6-fach; Nennstrom 25 A; blau               | <a href="http://www.wago.com/2002-406/000-006">www.wago.com/2002-406/000-006</a> |
|  | <b>Art-Nr.: 2002-406/020-000</b><br>Dreieckbrücker; isoliert; 1-2 3-4 5-6; IN = IN Klemme; lichtgrau  | <a href="http://www.wago.com/2002-406/020-000">www.wago.com/2002-406/020-000</a> |
|  | <b>Art-Nr.: 2002-407</b><br>Kammbrücker; isoliert; 7-fach; Nennstrom 25 A; lichtgrau                  | <a href="http://www.wago.com/2002-407">www.wago.com/2002-407</a>                 |
|  | <b>Art-Nr.: 2002-407/000-005</b><br>Kammbrücker; isoliert; 7-fach; Nennstrom 25 A; rot                | <a href="http://www.wago.com/2002-407/000-005">www.wago.com/2002-407/000-005</a> |
|  | <b>Art-Nr.: 2002-407/000-006</b><br>Kammbrücker; isoliert; 7-fach; Nennstrom 25 A; blau               | <a href="http://www.wago.com/2002-407/000-006">www.wago.com/2002-407/000-006</a> |
|  | <b>Art-Nr.: 2002-408</b><br>Kammbrücker; isoliert; 8-fach; Nennstrom 25 A; lichtgrau                  | <a href="http://www.wago.com/2002-408">www.wago.com/2002-408</a>                 |
|  | <b>Art-Nr.: 2002-408/000-005</b><br>Kammbrücker; isoliert; 8-fach; Nennstrom 25 A; rot                | <a href="http://www.wago.com/2002-408/000-005">www.wago.com/2002-408/000-005</a> |
|  | <b>Art-Nr.: 2002-408/000-006</b><br>Kammbrücker; isoliert; 8-fach; Nennstrom 25 A; blau               | <a href="http://www.wago.com/2002-408/000-006">www.wago.com/2002-408/000-006</a> |
|  | <b>Art-Nr.: 2002-409</b><br>Kammbrücker; isoliert; 9-fach; Nennstrom 25 A; lichtgrau                  | <a href="http://www.wago.com/2002-409">www.wago.com/2002-409</a>                 |
|  | <b>Art-Nr.: 2002-409/000-005</b><br>Kammbrücker; isoliert; 9-fach; Nennstrom 25 A; rot                | <a href="http://www.wago.com/2002-409/000-005">www.wago.com/2002-409/000-005</a> |

|  |  |  |
|--|--|--|
|    | <b>Art-Nr.: 2002-409/000-006</b><br>Kammbrücker; isoliert; 9-fach; Nennstrom 25 A; blau  | <a href="http://www.wago.com/2002-409/000-006">www.wago.com/2002-409/000-006</a> |
|    | <b>Art-Nr.: 2002-410</b><br>Kammbrücker; isoliert; 10-fach; Nennstrom 25 A; lichtgrau  | <a href="http://www.wago.com/2002-410">www.wago.com/2002-410</a>                 |
|    | <b>Art-Nr.: 2002-410/000-005</b><br>Kammbrücker; isoliert; 10-fach; Nennstrom 25 A; rot  | <a href="http://www.wago.com/2002-410/000-005">www.wago.com/2002-410/000-005</a> |
|    | <b>Art-Nr.: 2002-410/000-006</b><br>Kammbrücker; isoliert; 10-fach; Nennstrom 25 A; blau   | <a href="http://www.wago.com/2002-410/000-006">www.wago.com/2002-410/000-006</a> |
|    | <b>Art-Nr.: 2002-423</b><br>Querbrücker für Endlosbrückung; isoliert; von 1 auf 3; Nennstrom 25 A; lichtgrau                                 | <a href="http://www.wago.com/2002-423">www.wago.com/2002-423</a>                 |
|    | <b>Art-Nr.: 2002-423/000-005</b><br>Querbrücker für Endlosbrückung; isoliert; von 1 auf 3; Nennstrom 25 A; rot                               | <a href="http://www.wago.com/2002-423/000-005">www.wago.com/2002-423/000-005</a> |
|    | <b>Art-Nr.: 2002-423/000-006</b><br>Querbrücker für Endlosbrückung; isoliert; von 1 auf 3; Nennstrom 25 A; blau                              | <a href="http://www.wago.com/2002-423/000-006">www.wago.com/2002-423/000-006</a> |
|   | <b>Art-Nr.: 2002-433</b><br>Kammbrücker; isoliert; von 1 auf 3; Nennstrom 25 A; lichtgrau  | <a href="http://www.wago.com/2002-433">www.wago.com/2002-433</a>                 |
|  | <b>Art-Nr.: 2002-434</b><br>Kammbrücker; isoliert; von 1 auf 4; Nennstrom 25 A; lichtgrau  | <a href="http://www.wago.com/2002-434">www.wago.com/2002-434</a>                 |
|  | <b>Art-Nr.: 2002-435</b><br>Kammbrücker; isoliert; von 1 auf 5; Nennstrom 25 A; lichtgrau  | <a href="http://www.wago.com/2002-435">www.wago.com/2002-435</a>                 |
|  | <b>Art-Nr.: 2002-436</b><br>Kammbrücker; isoliert; von 1 auf 6; Nennstrom 25 A; lichtgrau  | <a href="http://www.wago.com/2002-436">www.wago.com/2002-436</a>                 |
|  | <b>Art-Nr.: 2002-437</b><br>Kammbrücker; isoliert; von 1 auf 7; Nennstrom 25 A; lichtgrau  | <a href="http://www.wago.com/2002-437">www.wago.com/2002-437</a>                 |
|  | <b>Art-Nr.: 2002-438</b><br>Kammbrücker; isoliert; von 1 auf 8; Nennstrom 25 A; lichtgrau  | <a href="http://www.wago.com/2002-438">www.wago.com/2002-438</a>                 |
|  | <b>Art-Nr.: 2002-439</b><br>Kammbrücker; isoliert; von 1 auf 9; Nennstrom 25 A; lichtgrau  | <a href="http://www.wago.com/2002-439">www.wago.com/2002-439</a>                 |
|  | <b>Art-Nr.: 2002-440</b><br>Kammbrücker; isoliert; von 1 auf 10; Nennstrom 25 A; lichtgrau   | <a href="http://www.wago.com/2002-440">www.wago.com/2002-440</a>                 |
|  | <b>Art-Nr.: 2002-472</b><br>Schachtelbrücker; isoliert; 2-fach; Nennstrom 25 A; passend zu Reihenklennen der Serien 2002 und 2003; lichtgrau | <a href="http://www.wago.com/2002-472">www.wago.com/2002-472</a>                 |
|  | <b>Art-Nr.: 2002-473</b><br>Schachtelbrücker; isoliert; 3-fach; Nennstrom 25 A; passend zu Reihenklennen der Serien 2002 und 2003; lichtgrau | <a href="http://www.wago.com/2002-473">www.wago.com/2002-473</a>                 |
|  | <b>Art-Nr.: 2002-473/011-000</b>   |  |

Vorkonfektionierter Schachtelbrücker; isoliert; 2-fach (1-3); Nennstrom 25 A; mit werkseitig ausgebrochenen Zinken und Schaltungsbedruckung; lichtgrau

[www.wago.com/2002-473/011-000](http://www.wago.com/2002-473/011-000)



**Art-Nr.: 2002-474**

Schachtelbrücker; isoliert; 4-fach; Nennstrom 25 A; passend zu Reihenklammen der Serien 2002 und 2003; lichtgrau

[www.wago.com/2002-474](http://www.wago.com/2002-474)



**Art-Nr.: 2002-475**

Schachtelbrücker; isoliert; 5-fach; Nennstrom 25 A; passend zu Reihenklammen der Serien 2002 und 2003; lichtgrau

[www.wago.com/2002-475](http://www.wago.com/2002-475)

**Art-Nr.: 2002-475/011-000**

Vorkonfektionierter Schachtelbrücker; isoliert; 3-fach (1-3-5); Nennstrom 25 A; mit werkseitig ausgebrochenen Zinken und Schaltungsbedruckung; lichtgrau

[www.wago.com/2002-475/011-000](http://www.wago.com/2002-475/011-000)



**Art-Nr.: 2002-476**

Schachtelbrücker; isoliert; 6-fach; Nennstrom 25 A; passend zu Reihenklammen der Serien 2002 und 2003; lichtgrau

[www.wago.com/2002-476](http://www.wago.com/2002-476)



**Art-Nr.: 2002-477**

Schachtelbrücker; isoliert; 7-fach; Nennstrom 25 A; passend zu Reihenklammen der Serien 2002 und 2003; lichtgrau

[www.wago.com/2002-477](http://www.wago.com/2002-477)



**Art-Nr.: 2002-477/011-000**

Vorkonfektionierter Schachtelbrücker; isoliert; 1-3-5-7; Nennstrom 25 A; mit werkseitig ausgebrochenen Zinken und Schaltungsbedruckung; lichtgrau

[www.wago.com/2002-477/011-000](http://www.wago.com/2002-477/011-000)



**Art-Nr.: 2002-478**

Schachtelbrücker; isoliert; 8-fach; Nennstrom 25 A; passend zu Reihenklammen der Serien 2002 und 2003; lichtgrau

[www.wago.com/2002-478](http://www.wago.com/2002-478)



**Art-Nr.: 2002-479**

Schachtelbrücker; isoliert; 9-fach; Nennstrom 25 A; passend zu Reihenklammen der Serien 2002 und 2003; lichtgrau

[www.wago.com/2002-479](http://www.wago.com/2002-479)

**Art-Nr.: 2002-479/011-000**

Vorkonfektionierter Schachtelbrücker; isoliert; 1-3-5-7-9; Nennstrom 25 A; mit werkseitig ausgebrochenen Zinken und Schaltungsbedruckung; lichtgrau

[www.wago.com/2002-479/011-000](http://www.wago.com/2002-479/011-000)



**Art-Nr.: 2002-480**

Schachtelbrücker; isoliert; 10-fach; Nennstrom 25 A; passend zu Reihenklammen der Serien 2002 und 2003; lichtgrau

[www.wago.com/2002-480](http://www.wago.com/2002-480)



**Art-Nr.: 2002-481**

Schachtelbrücker; isoliert; 11-fach; Nennstrom 25 A; passend zu Reihenklammen der Serien 2002 und 2003; lichtgrau

[www.wago.com/2002-481](http://www.wago.com/2002-481)

**Art-Nr.: 2002-481/011-000**

Vorkonfektionierter Schachtelbrücker; isoliert; 1-3-5-7-9-11; Nennstrom 25 A; mit werkseitig ausgebrochenen Zinken und Schaltungsbedruckung; lichtgrau

[www.wago.com/2002-481/011-000](http://www.wago.com/2002-481/011-000)



**Art-Nr.: 2002-482**

Schachtelbrücker; isoliert; 12-fach; Nennstrom 25 A; passend zu Reihenklammen der Serien 2002 und 2003; lichtgrau

[www.wago.com/2002-482](http://www.wago.com/2002-482)



**Art-Nr.: 2002-492**

Doppelstock-Vertikalbrücker; isoliert; lichtgrau

[www.wago.com/2002-492](http://www.wago.com/2002-492)








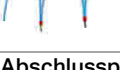











**Art-Nr.: 2002-492/000-012**

Doppelstock-Vertikalbrücker; isoliert; orange

[www.wago.com/2002-492/000-012](http://www.wago.com/2002-492/000-012)

**Art-Nr.: 2009-412**

|  |   |  |
|--|---|--|
|    | Steckbarer Leitungsbrücker; isoliert; L = 60 mm; Leitungsquerschnitt 1,5 mm <sup>2</sup> ; passend zu Reihenklemmen der Serien 2001, 2002, 2003 und 2022; schwarz                                   | <a href="http://www.wago.com/2009-412">www.wago.com/2009-412</a>                 |
|    | <b>Art-Nr.: 2009-414</b><br>Steckbarer Leitungsbrücker; isoliert; L = 110 mm; Leitungsquerschnitt 1,5 mm <sup>2</sup> ; passend zu Reihenklemmen der Serien 2001, 2002, 2003 und 2022; schwarz      | <a href="http://www.wago.com/2009-414">www.wago.com/2009-414</a>                 |
|    | <b>Art-Nr.: 2009-414/000-005</b><br>Steckbarer Leitungsbrücker; isoliert; L = 110 mm; Leitungsquerschnitt 1,5 mm <sup>2</sup> ; passend zu Reihenklemmen der Serien 2001, 2002, 2003 und 2022; rot  | <a href="http://www.wago.com/2009-414/000-005">www.wago.com/2009-414/000-005</a> |
|    | <b>Art-Nr.: 2009-414/000-006</b><br>Steckbarer Leitungsbrücker; isoliert; L = 110 mm; Leitungsquerschnitt 1,5 mm <sup>2</sup> ; passend zu Reihenklemmen der Serien 2001, 2002, 2003 und 2022; blau | <a href="http://www.wago.com/2009-414/000-006">www.wago.com/2009-414/000-006</a> |
|    | <b>Art-Nr.: 2009-416</b><br>Steckbarer Leitungsbrücker; isoliert; L = 250 mm; Leitungsquerschnitt 1,5 mm <sup>2</sup> ; passend zu Reihenklemmen der Serien 2001, 2002, 2003 und 2022; schwarz      | <a href="http://www.wago.com/2009-416">www.wago.com/2009-416</a>                 |
|    | <b>Art-Nr.: 210-103</b><br>Drahtkettenbrücke; isoliert; 50 Anschlüsse; schwarz  | <a href="http://www.wago.com/210-103">www.wago.com/210-103</a>                   |
|    | <b>Art-Nr.: 210-123</b><br>Drahtkettenbrücke; isoliert; 50 Anschlüsse   | <a href="http://www.wago.com/210-123">www.wago.com/210-123</a>                   |
| <b>Abschlussplatte</b>   |   |  |
|    | <b>Art-Nr.: 2002-2491</b><br>Abschluss- und Zwischenplatte; 0,8 mm dick; grau   | <a href="http://www.wago.com/2002-2491">www.wago.com/2002-2491</a>               |
|   | <b>Art-Nr.: 2002-2492</b><br>Abschluss- und Zwischenplatte; 0,8 mm dick; orange   | <a href="http://www.wago.com/2002-2492">www.wago.com/2002-2492</a>               |
| <b>Warnabdeckung</b>   |   |  |
|  | <b>Art-Nr.: 2002-115</b><br>Warnabdeckung; mit schwarzem Blitzpfeil; für 5 Klemmen; gelb  | <a href="http://www.wago.com/2002-115">www.wago.com/2002-115</a>                 |
| <b>Tragschiene</b>   |   |  |
|  | <b>Art-Nr.: 210-112</b><br>Stahltragschiene; 35 x 7,5 mm; 1 mm dick; 2 m lang; gelocht; entsprechend EN 60715; Lochbreite 25 mm; Lochabstand 36 mm  | <a href="http://www.wago.com/210-112">www.wago.com/210-112</a>                   |
|  | <b>Art-Nr.: 210-113</b><br>Stahltragschiene; 35 x 7,5 mm; 1 mm dick; 2 m lang; ungelocht; entsprechend EN 60715   | <a href="http://www.wago.com/210-113">www.wago.com/210-113</a>                   |
|  | <b>Art-Nr.: 210-114</b><br>Stahltragschiene; 35 x 15 mm; 1,5 mm dick; 2 m lang; ungelocht; ähnlich EN 60715   | <a href="http://www.wago.com/210-114">www.wago.com/210-114</a>                   |
|  | <b>Art-Nr.: 210-115</b><br>Stahltragschiene; 35 x 7,5 mm; 1 mm dick; 2 m lang; gelocht; entsprechend EN 60715; Lochbreite 18 mm; Lochabstand 25 mm  | <a href="http://www.wago.com/210-115">www.wago.com/210-115</a>                   |
|  | <b>Art-Nr.: 210-118</b><br>Stahltragschiene; 35 x 15 mm; 2,3 mm dick; 2 m lang; ungelocht; entsprechend EN 60715  | <a href="http://www.wago.com/210-118">www.wago.com/210-118</a>                   |
|  | <b>Art-Nr.: 210-196</b><br>Aluminiumtragschiene; 35 x 8,2 mm; 1,6 mm dick; 2 m lang; ungelocht; ähnlich EN 60715; silberfarben  | <a href="http://www.wago.com/210-196">www.wago.com/210-196</a>                   |
|  | <b>Art-Nr.: 210-197</b><br>Stahltragschiene; 35 x 15 mm; 1,5 mm dick; 2 m lang; gelocht; ähnlich EN 60715   | <a href="http://www.wago.com/210-197">www.wago.com/210-197</a>                   |
|  | <b>Art-Nr.: 210-198</b>   |  |

|   |   |  |
|---|---|--|
|   | Kupfertragschiene; 35 x 15 mm; 2,3 mm dick; 2 m lang; ungelocht; entsprechend EN 60715; kupferfarben  | <a href="http://www.wago.com/210-198">www.wago.com/210-198</a>   |
|   | <b>Art-Nr.: 210-504</b><br>Stahltragschiene; 35 x 7,5 mm; 1 mm dick; 2 m lang; gelocht; bandverzinkt; entsprechend EN 60715                       | <a href="http://www.wago.com/210-504">www.wago.com/210-504</a>   |
|   | <b>Art-Nr.: 210-505</b><br>Stahltragschiene; 35 x 7,5 mm; 1 mm dick; 2 m lang; ungelocht; bandverzinkt; entsprechend EN 60715                     | <a href="http://www.wago.com/210-505">www.wago.com/210-505</a>   |
|   | <b>Art-Nr.: 210-506</b><br>Stahltragschiene; 35 x 15 mm; 1,5 mm dick; 2 m lang; ungelocht; bandverzinkt; ähnlich EN 60715                         | <a href="http://www.wago.com/210-506">www.wago.com/210-506</a>   |
|   | <b>Art-Nr.: 210-508</b><br>Stahltragschiene; 35 x 15 mm; 1,5 mm dick; 2 m lang; gelocht; bandverzinkt; ähnlich EN 60715                           | <a href="http://www.wago.com/210-508">www.wago.com/210-508</a>   |
| <b>Prüfen und Messen</b>  |   |  |
|   | <b>Art-Nr.: 2002-611</b><br>TOPJOB®S-L-Prüfsteckermodul; anreihbar; 1-polig; 2,50 mm²; grau   | <a href="http://www.wago.com/2002-611">www.wago.com/2002-611</a> |
|   | <b>Art-Nr.: 2002-649</b><br>TOPJOB®S-L-Blindmodul; anreihbar; zum Überspringen von z. B. gebrückten Klemmen; grau                                 | <a href="http://www.wago.com/2002-649">www.wago.com/2002-649</a> |
|    | <b>Art-Nr.: 2009-174</b><br>Prüfadapter; für Prüfstecker Ø 4 mm; zur Prüfung von TOPJOB®S-Reihenklemmen; grau                                     | <a href="http://www.wago.com/2009-174">www.wago.com/2009-174</a> |
|  | <b>Art-Nr.: 2009-182</b><br>Prüfabgriff; für max. 2,5 mm²; für den werkzeuglosen Anschluss individueller Prüfleitungen von 0,08 mm - 2,5 mm; grau | <a href="http://www.wago.com/2009-182">www.wago.com/2009-182</a> |

## Downloads

### Dokumentation

#### Ausschreibungstext

|           |  |         |          |
|-----------|--|---------|----------|
| 2002-2458 |  | docx    | Download |
|           |  | 15,3 kB |          |

#### Weitere Informationen

|                          |             |        |          |
|--------------------------|-------------|--------|----------|
| Technische Erläuterungen | 03-Apr-2019 | pdf    | Download |
|                          |             | 2,1 MB |          |

### CAD/CAE-Daten

#### CAD Daten

|                         |  |     |          |
|-------------------------|--|-----|----------|
| 2D/3D Modelle 2002-2458 |  | URL | Download |
|-------------------------|--|-----|----------|

#### EPLAN

|                             |  |  |          |
|-----------------------------|--|--|----------|
| EPLAN Data Portal 2002-2458 |  |  | Download |
|-----------------------------|--|--|----------|

#### WSCAD

|                          |  |  |          |
|--------------------------|--|--|----------|
| WSCAD Universe 2002-2458 |  |  | Download |
|--------------------------|--|--|----------|



---

## Handhabungshinweise

## Produktfamilie

### TOPJOB® S

TOPJOB® S: Das breite und flexible Produktprogramm an Reihenklemmen bietet in diversen Industrieanwendungen und in der modernen Gebäudeinstallation mehr als nur eine sichere elektrische Verbindung.

[Alle Produkte der Familie anzeigen](#)

Änderungen vorbehalten.

---

WAGO Kontakttechnik GmbH & Co. KG  
Hansastr. 27  
32423 Minden  
Telefon: +49571 887-0  
E-Mail: [info.de@wago.com](mailto:info.de@wago.com) | Web: [www.wago.com](http://www.wago.com)

Haben Sie Fragen zu unseren Produkten?  
Wir stehen Ihnen telefonisch unter +49 (571) 887-44222 gern zur  
Verfügung.