

Doppelstockklemme mit elektronischen Bauteilen, Schraubanschluss, Montageart: TS 35/7,5 und TS 32, Bemessungsquerschnitt: 4 mm<sup>2</sup>, Breite: 7,5 mm, Farbe: Beige

### Kaufmännische Daten

|  |                   |
|--|-------------------|
| Artikelnummer                            | <u>1026.2</u>     |
| Artikelbezeichnung                       | RKD 4 SV/800V BG  |
| GTIN (EAN)                               | 4044211005863     |
| Verpackungseinheit                       | 80                |
| Mengeneinheit                            | ST                |
| Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung) | 17,4 g            |
| Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung) | 18,42 g           |
| Gewichtseinheit                          | G                 |
| Zolltarifnummer                          | 85369010          |
| Herkunftsland                            | DE                |
| Produktbeschreibung                      | Doppelstockklemme |
| Farbe                                    | Beige             |

#### Technische Daten

| Maße           |         |
|----------------|---------|
| Länge          | 60,2 mm |
| Breite         | 7,5 mm  |
| Höhe TS 35/7,5 | 61 mm   |
| Höhe TS 32     | 65,5 mm |

| Nenndaten                                  |                   |
|--|-------------------|
| Bemessungsspannung                         | 800 V             |
| Bemessungsstrom                            | 32 A              |
| Bemessungsquerschnitt                      | 4 mm <sup>2</sup> |
| Bemessungsstoßspannung                     | 6 kV              |
| Überspannungskategorie                     | III               |
| Verschmutzungsgrad                         | 3                 |
| Maximale Verlustleistung bei Nennbedingung | 2.05 W            |

| Anschlussdaten                                      |                     |
|---|---------------------|
| Anschlussprinzip                                    | Schraubanschluss    |
| Anschlussposition                                   | Seitlich            |
| Anschlüsse  | 4                   |
| Anzahl der Klemmstellen je Etage                    | 2                   |
| Anzahl der Etagen                                   | 2                   |
| Etagen intern gebrückt                              | ✓                   |
| Leiterquerschnitt eindrätig (starr)/mehrdrätig min. | 0,2 mm <sup>2</sup> |
| Leiterquerschnitt eindrätig (starr)/mehrdrätig max. | 4 mm <sup>2</sup>   |
| Leiterquerschnitt flexibel min.                     | 0,2 mm <sup>2</sup> |
| Leiterquerschnitt flexibel max.                     | 4 mm <sup>2</sup>   |
| Leiterquerschnitt flexibel mit Aderendhülse min.    | 0,2 mm <sup>2</sup> |
| Leiterquerschnitt flexibel mit Aderendhülse max.    | 4 mm <sup>2</sup>   |
| Leiterquerschnitt AWG min.                          | 22                  |
| Leiterquerschnitt AWG max.                          | 12                  |
| Abisolierlänge                                      | 9 mm                |
| Schraubenkopf                                       | Schlitz             |
| Schraubengewinde                                    | M 3                 |
| Anzugsdrehmoment min.                               | 0,5 Nm              |
| Anzugsdrehmoment max.                               | 1 Nm                |

#### Technische Daten

---

##### Werkstoffe

|                           |              |
|---------------------------|--------------|
| Isoliergehäuse            | Polyamid 6.6 |
| Brennbarkeitsklasse UL 94 | V-2          |
| Arbeitstemperatur min.    | -40 °C       |
| Arbeitstemperatur max.    | 105 °C       |

##### Weitere technische Daten

|                              |                     |
|------------------------------|---------------------|
| Montageart                   | TS 35/7,5 und TS 32 |
| Lehrdorn nach EN 60 947-1    | A4                  |
| Abschlussplatte erforderlich | ✓                   |

##### Environmental Product Compliance

|                                |            |
|--------------------------------|------------|
| REACH Konform                  | Ja         |
| REACH Referenzdatum            | 14.06.2023 |
| REACH Candidate Substance Note | Nein       |
| RoHS Konform                   | Ja         |

#### Zulassungen

##### Normen und Bestimmungen

|              |                |
|--------------|----------------|
| EAC Prüfnorm | TR ZU 004/2011 |
|--------------|----------------|

|                       |    |
|-----------------------|----|
| EAC Zulassung erteilt | Ja |
|-----------------------|----|

##### CSA Zulassung

|              |              |
|--------------|--------------|
| CSA Prüfnorm | C22.2 No 158 |
|--------------|--------------|

|                       |    |
|-----------------------|----|
| CSA Zulassung erteilt | Ja |
|-----------------------|----|

|                                    |       |
|------------------------------------|-------|
| CSA Usegroup C: Bemessungsspannung | 600 V |
|------------------------------------|-------|

|                                 |      |
|---------------------------------|------|
| CSA Usegroup C: Bemessungsstrom | 30 A |
|---------------------------------|------|

|                                |    |
|--------------------------------|----|
| CSA Leiterquerschnitt AWG min. | 22 |
|--------------------------------|----|

|                                |    |
|--------------------------------|----|
| CSA Leiterquerschnitt AWG max. | 12 |
|--------------------------------|----|

|                    |      |
|--------------------|------|
| CSA Abisolierlänge | 9 mm |
|--------------------|------|

##### CSAus Zulassung

|                |         |
|----------------|---------|
| CSAus Prüfnorm | UL 1059 |
|----------------|---------|

|                         |    |
|-------------------------|----|
| CSAus Zulassung erteilt | Ja |
|-------------------------|----|

|                                      |       |
|--------------------------------------|-------|
| CSAus Usegroup C: Bemessungsspannung | 600 V |
|--------------------------------------|-------|

|                                   |      |
|-----------------------------------|------|
| CSAus Usegroup C: Bemessungsstrom | 30 A |
|-----------------------------------|------|

|                                  |    |
|----------------------------------|----|
| CSAus Leiterquerschnitt AWG min. | 22 |
|----------------------------------|----|

|                                  |    |
|----------------------------------|----|
| CSAus Leiterquerschnitt AWG max. | 12 |
|----------------------------------|----|

|                      |      |
|----------------------|------|
| CSAus Abisolierlänge | 9 mm |
|----------------------|------|

##### UL Zulassung

|             |         |
|-------------|---------|
| UL Prüfnorm | UL 1059 |
|-------------|---------|

|                                   |       |
|-----------------------------------|-------|
| UL Usegroup C: Bemessungsspannung | 600 V |
|-----------------------------------|-------|

|                                |      |
|--------------------------------|------|
| UL Usegroup C: Bemessungsstrom | 30 A |
|--------------------------------|------|

|   |    |
|---|----|
| UL Leiterquerschnitt eindrätig (starr) AWG min. | 22 |
|---|----|

|   |    |
|---|----|
| UL Leiterquerschnitt eindrätig (starr) AWG max. | 10 |
|---|----|

|  |    |
|--|----|
| UL Leiterquerschnitt flexibel AWG min. | 22 |
|--|----|

|  |    |
|--|----|
| UL Leiterquerschnitt flexibel AWG max. | 10 |
|--|----|

|               |         |
|---------------|---------|
| UL Drehmoment | 7 Lb In |
|---------------|---------|

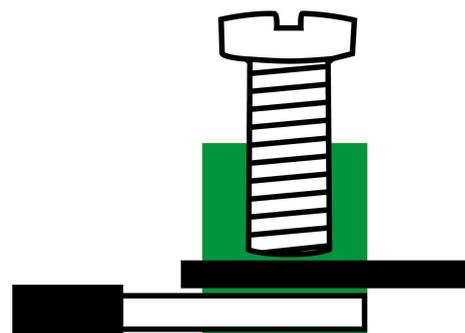
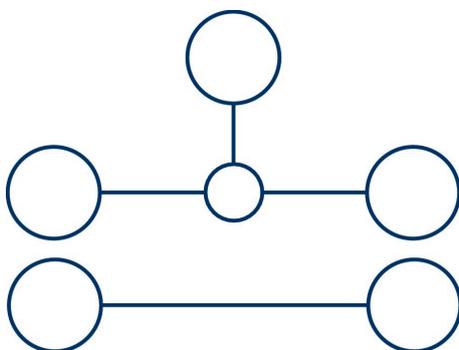
|                   |    |
|-------------------|----|
| UL Leitermaterial | Cu |
|-------------------|----|

|                      |   |
|----------------------|---|
| UL Fabrikverdrahtung | 1 |
|----------------------|---|

|                    |   |
|--------------------|---|
| UL Feldverdrahtung | 1 |
|--------------------|---|

|               |   |
|---------------|---|
| UL Recognized | 1 |
|---------------|---|

#### Medien



#### Zubehör

##### Abschlussplatte



Abschlussplatte, Breite: 1,5 mm, Farbe: Beige

| Artikelnummer | Artikelbezeichnung | GTIN (EAN)    | VPE |
|---------------|--------------------|---------------|-----|
| <u>2159.2</u> | AP 4 800 V BG      | 4044211049829 | 20  |

##### Endstütze



Endstütze, Montageart: TS 35/7,5, Breite: 9,5 mm, Farbe: Beige

| Artikelnummer | Artikelbezeichnung | GTIN (EAN)    | VPE |
|---------------|--------------------|---------------|-----|
| <u>2828.0</u> | ES 35/K/ST BG      | 4044211055547 | 50  |

##### Schnellbezeichnung



Klemmenmarkierer/Pocket-Maxicard, Länge: 5 mm, Breite: 6 mm, Farbe: Weiß

| Artikelnummer | Artikelbezeichnung | GTIN (EAN)    | VPE |
|---------------|--------------------|---------------|-----|
| <u>4702.7</u> | PMC SB 6/50 WH     | 4044211089986 | 500 |