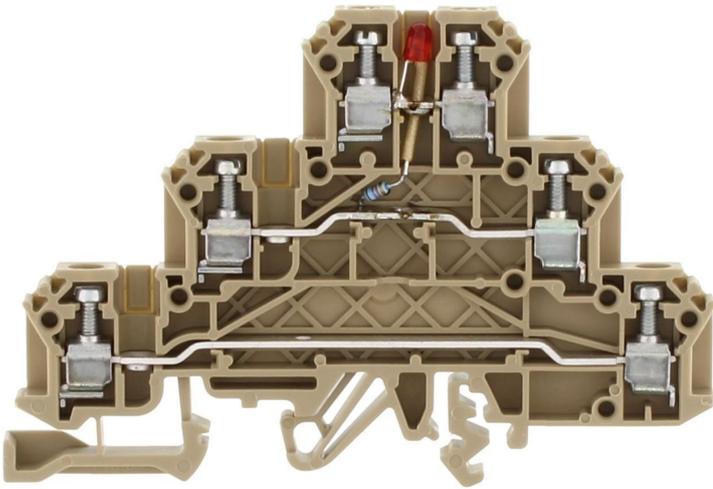


1285.2 IKD 2,5 PNP/DC/LED(RD)/48V BG mit LED Statusanzeige



Dreistock-Initiatorenklemme, Schraubanschluss, Montageart: TS 35/7,5 und TS 32, Bemessungsquerschnitt: 2,5 mm², Breite: 5 mm, Farbe: Beige

Kaufmännische Daten

| | |
|--|-------------------------------|
| Artikelnummer | <u>1285.2</u> |
| Artikelbezeichnung | IKD 2,5 PNP/DC/LED(RD)/48V BG |
| GTIN (EAN) | 4044211038991 |
| Verpackungseinheit | 50 |
| Mengeneinheit | ST |
| Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung) | 15,6 g |
| Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung) | 17,54 g |
| Gewichtseinheit | G |
| Zolltarifnummer | 85369010 |
| Herkunftsland | BG |
| Produktbeschreibung | Dreistock-Initiatorenklemme |
| Farbe | Beige |

1285.2 IKD 2,5 PNP/DC/LED(RD)/48V BG mit LED Statusanzeige

Technische Daten

Maße

| | |
|----------------|---------|
| Länge | 84,8 mm |
| Breite | 5 mm |
| Höhe TS 35/7,5 | 58,3 mm |
| Höhe TS 32 | 62,8 mm |

Nennwerten

| | |
|--|---------------------|
| Bemessungsspannung | 250 V |
| Bemessungsstrom | 24 A |
| Bemessungsquerschnitt | 2,5 mm ² |
| Bemessungsstoßspannung | 4 kV |
| Überspannungskategorie | III |
| Verschmutzungsgrad | 3 |
| Maximale Verlustleistung bei Nennbedingung | 2.3 W |

Anschlussdaten

| | |
|---|---------------------|
| Anschlussprinzip | Schraubanschluss |
| Anschlussposition | Seitlich |
| Anschlüsse | 6 |
| Anzahl der Klemmstellen je Etage | 2 |
| Anzahl der Etagen | 3 |
| Leiterquerschnitt eindrätig (starr)/mehrdrätig min. | 0,2 mm ² |
| Leiterquerschnitt eindrätig (starr)/mehrdrätig max. | 4 mm ² |
| Leiterquerschnitt flexibel min. | 0,2 mm ² |
| Leiterquerschnitt flexibel max. | 4 mm ² |
| Leiterquerschnitt flexibel mit Aderendhülse min. | 0,2 mm ² |
| Leiterquerschnitt flexibel mit Aderendhülse max. | 2,5 mm ² |
| Leiterquerschnitt AWG min. | 22 |
| Leiterquerschnitt AWG max. | 14 |
| Abisolierlänge | 7 mm |
| Schraubenkopf | Schlitz |
| Schraubengewinde | M 2,4 |
| Anzugsdrehmoment min. | 0,4 Nm |
| Anzugsdrehmoment max. | 0,8 Nm |

1285.2 IKD 2,5 PNP/DC/LED(RD)/48V BG mit LED Statusanzeige

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 | A3 |
| Anzahl Querverbindungskanäle | 3 |
| Abschlussplatte erforderlich | ✓ |
| Querverbindbar | ✓ |
| Farbe des Leuchtmittels | Rot |
| LED schaltend für | PNP |

Environmental Product Compliance

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

1285.2 IKD 2,5 PNP/DC/LED(RD)/48V BG mit LED Statusanzeige

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 B: Bemessungsspannung | 300 V |
|------------------------------------|-------|

| | |
|---------------------------------|------|
| CSA Usegroup B: Bemessungsstrom | 20 A |
|---------------------------------|------|

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

| | |
|--------------------------------|----|
| CSA Leiterquerschnitt AWG max. | 14 |
|--------------------------------|----|

| | |
|--------------------|------|
| CSA Abisolierlänge | 7 mm |
|--------------------|------|

CSAus Zulassung

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

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

| | |
|--------------------------------------|-------|
| CSAus Usegroup B: Bemessungsspannung | 300 V |
|--------------------------------------|-------|

| | |
|-----------------------------------|------|
| CSAus Usegroup B: Bemessungsstrom | 20 A |
|-----------------------------------|------|

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

| | |
|----------------------------------|----|
| CSAus Leiterquerschnitt AWG max. | 14 |
|----------------------------------|----|

| | |
|----------------------|------|
| CSAus Abisolierlänge | 7 mm |
|----------------------|------|

cUL Zulassung

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

| | |
|------------------------------------|-------|
| cUL Usegroup B: Bemessungsspannung | 300 V |
|------------------------------------|-------|

| | |
|---------------------------------|------|
| cUL Usegroup B: Bemessungsstrom | 20 A |
|---------------------------------|------|

| | |
|------------------------------------|-------|
| cUL Usegroup C: Bemessungsspannung | 300 V |
|------------------------------------|-------|

| | |
|---------------------------------|------|
| cUL Usegroup C: Bemessungsstrom | 20 A |
|---------------------------------|------|

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

| | |
|--|----|
| cUL Leiterquerschnitt eindrätig (starr) AWG max. | 12 |
|--|----|

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

| | |
|---|----|
| cUL Leiterquerschnitt flexibel AWG max. | 12 |
|---|----|

| | |
|----------------|--------|
| cUL Drehmoment | 5.3 Nm |
|----------------|--------|

| | |
|--------------------|----|
| cUL Leitermaterial | Cu |
|--------------------|----|

| | |
|----------------|---|
| cUL Recognized | 1 |
|----------------|---|

1285.2 IKD 2,5 PNP/DC/LED(RD)/48V BG mit LED Statusanzeige

Zulassungen

KEMA KEUR Zulassung

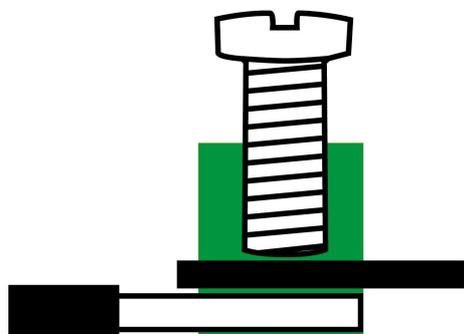
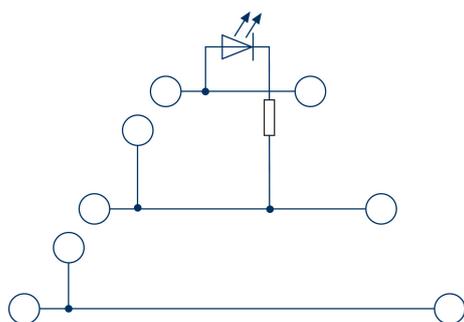
| | |
|---|---------------------|
| KEMA KEUR Prüfnorm | EN 60947-7-1:2009 |
| KEMA KEUR Zulassung erteilt | Ja |
| KEMA Bemessungsspannung | 250 V |
| KEMA Bemessungsstrom | 24 A |
| KEMA Bemessungsstoßspannung | 4 kV |
| KEMA Leiterquerschnitt eindrätig (starr) min. | 0,2 mm ² |
| KEMA Leiterquerschnitt eindrätig (starr) max. | 4 mm ² |
| KEMA Leiterquerschnitt flexibel min. | 0,2 mm ² |
| KEMA Leiterquerschnitt flexibel max. | 4 mm ² |
| KEMA Drehmoment min. | 0,4 Nm |
| KEMA Drehmoment max. | 0,8 Nm |

UL Zulassung

| | |
|---|-----------|
| UL Prüfnorm | UL 1059 |
| UL Usegroup B: Bemessungsspannung | 300 V |
| UL Usegroup B: Bemessungsstrom | 20 A |
| UL Usegroup C: Bemessungsspannung | 300 V |
| UL Usegroup C: Bemessungsstrom | 20 A |
| UL Leiterquerschnitt eindrätig (starr) AWG min. | 22 |
| UL Leiterquerschnitt eindrätig (starr) AWG max. | 12 |
| UL Leiterquerschnitt flexibel AWG min. | 22 |
| UL Leiterquerschnitt flexibel AWG max. | 12 |
| UL Drehmoment | 5.3 Lb In |
| UL Leitermaterial | Cu |
| UL Fabrikverdrahtung | 1 |
| UL Feldverdrahtung | 1 |
| UL Recognized | 1 |

1285.2 IKD 2,5 PNP/DC/LED(RD)/48V BG mit LED Statusanzeige

Medien



1285.2 IKD 2,5 PNP/DC/LED(RD)/48V BG mit LED Statusanzeige

Zubehör

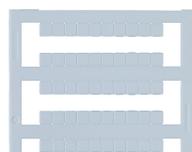
Abschlussplatte



Abschlussplatte, Farbe: Beige

| Artikelnummer | Artikelbezeichnung | GTIN (EAN) | VPE |
|---------------|--------------------|---------------|-----|
| <u>2699.2</u> | AP 2,5/ID BG | 4044211054397 | 20 |

Schnellbezeichnung



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

| Artikelnummer | Artikelbezeichnung | GTIN (EAN) | VPE |
|---------------|--------------------|---------------|-----|
| <u>4600.7</u> | PMC SB 5/50 WH | 4044211088903 | 500 |

Schraubendreher



Schraubendreher mit blanker Klinge, Farbe: Schwarz-grau

| Artikelnummer | Artikelbezeichnung | GTIN (EAN) | VPE |
|---------------|--------------------|---------------|-----|
| <u>1085.0</u> | SDB 0,5x3,0 | 4044211014643 | 1 |