

3616.2 ZTRK 2,5/2A/ZS BG mit Sicherungsstecker



Sicherungstrennklemme, Zugfederanschluss, Montageart: TS 35/7,5, Bemessungsquerschnitt: 2,5 mm²,
Breite: 5,1 mm, Farbe: Beige

Kaufmännische Daten

| | |
|--|-----------------------|
| Artikelnummer | <u>3616.2</u> |
| Artikelbezeichnung | ZTRK 2,5/2A/ZS BG |
| GTIN (EAN) | 4044211059804 |
| Verpackungseinheit | 100 |
| Mengeneinheit | ST |
| Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung) | 15 g |
| Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung) | 16 g |
| Gewichtseinheit | G |
| Zolltarifnummer | 85369010 |
| Herkunftsland | DE |
| Prio-Artikel | 3616.2 |
| Produktbeschreibung | Sicherungstrennklemme |

3616.2 ZTRK 2,5/2A/ZS BG mit Sicherungsstecker

Technische Daten

Maße

| | |
|----------------|---------|
| Länge | 68 mm |
| Breite | 5,1 mm |
| Höhe TS 35/7,5 | 78,7 mm |

Nenndaten

| | |
|--|---------------------|
| Bemessungsspannung (bestimmt durch die eingesetzte Leuchtanzeige u. Sicherung) | 400 V |
| Bemessungsstrom (als Sicherungstrennklemme) | 18 A |
| Bemessungsquerschnitt | 2,5 mm ² |
| Bemessungsstoßspannung | 6 kV |
| Überspannungskategorie | III |
| Verschmutzungsgrad | 3 |

Anschlussdaten

| | |
|---|---------------------|
| Anschlussprinzip | Zugfederanschluss |
| Anschlussposition | Schräg |
| Anschlüsse | 2 |
| Anzahl der Klemmstellen je Etage | 2 |
| Anzahl der Etagen | 1 |
| Leiterquerschnitt eindrätig (starr)/mehrdrätig min. | 0,5 mm ² |
| Leiterquerschnitt eindrätig (starr)/mehrdrätig max. | 4 mm ² |
| Leiterquerschnitt flexibel min. | 0,5 mm ² |
| Leiterquerschnitt flexibel max. | 4 mm ² |
| Leiterquerschnitt flexibel mit Aderendhülse min. | 0,5 mm ² |
| Leiterquerschnitt flexibel mit Aderendhülse max. | 2,5 mm ² |
| Leiterquerschnitt AWG min. | 12 |
| Leiterquerschnitt AWG max. | 20 |
| Abisolierlänge | 10 mm |

Werkstoffe

| | |
|---------------------------|--------------|
| Isoliergehäuse | Polyamid 6.6 |
| Brennbarkeitsklasse UL 94 | V-0 |
| Arbeitstemperatur min. | -40 °C |
| Arbeitstemperatur max. | 120 °C |

3616.2 ZTRK 2,5/2A/ZS BG mit Sicherungsstecker

Technische Daten

Weitere technische Daten

| | |
|---|--------------------|
| Montageart | TS 35/7,5 |
| Sicherungsgröße | 5 x 20 mm |
| Lehrdorn nach EN 60 947-1 | A3 |
| Anzahl Querverbindungskanäle | 1 |
| Abschlussplatte erforderlich | ✓ |
| Anzahl Testabgriffsmöglichkeiten | 2 |
| Verlustleistung bei Einzelanordnung - Überlast- und Kurzschlusschutz max. | 2,5 / 6,3 W / A |
| Verlustleistung bei Verbundanordnung - Überlast- und Kurzschlusschutz max. | 1,6 / 6,3 W / A |
| Verlustleistung bei Einzelanordnung - ausschließlich Kurzschlusschutz max. | 4 / 6,3 W / A |
| Verlustleistung bei Verbundanordnung - ausschließlich Kurzschlusschutz max. | 2,5 / 6,3 W / A |
| Ausführung des Sicherungshalters | steckbar |
| Ausführung des Sicherungseinsatzes | G-Sicherung 5 x 20 |

Environmental Product Compliance

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

3616.2 ZTRK 2,5/2A/ZS BG mit Sicherungsstecker

Zulassungen

CSA Zulassung

| | |
|------------------------------------|--------------|
| CSA Prüfnorm | C22.2 No 158 |
| CSA Zulassung erteilt | Ja |
| CSA Usegroup B: Bemessungsspannung | 300 V |
| CSA Usegroup B: Bemessungsstrom | 10 A |
| CSA Usegroup C: Bemessungsspannung | 300 V |
| CSA Usegroup C: Bemessungsstrom | 10 A |
| CSA Leiterquerschnitt AWG min. | 20 |
| CSA Leiterquerschnitt AWG max. | 12 |
| CSA Abisolierlänge | 10 mm |

CSAus Zulassung

| | |
|--------------------------------------|---------|
| CSAus Prüfnorm | UL 1059 |
| CSAus Zulassung erteilt | Ja |
| CSAus Usegroup B: Bemessungsspannung | 300 V |
| CSAus Usegroup B: Bemessungsstrom | 10 A |
| CSAus Usegroup C: Bemessungsspannung | 300 V |
| CSAus Usegroup C: Bemessungsstrom | 10 A |
| CSAus Leiterquerschnitt AWG min. | 20 |
| CSAus Leiterquerschnitt AWG max. | 12 |
| CSAus Abisolierlänge | 10 mm |

3616.2 ZTRK 2,5/2A/ZS BG mit Sicherungsstecker

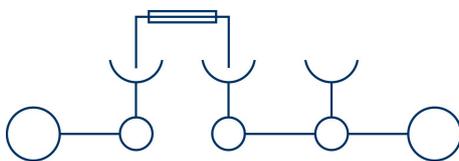
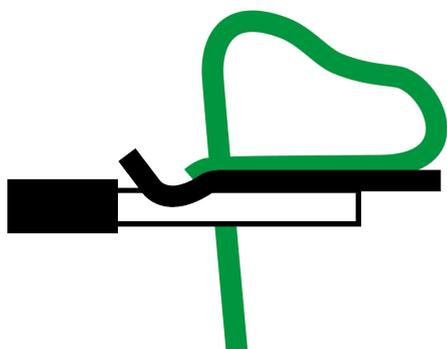
Zulassungen

KEMA KEUR Zulassung

| | |
|--|--------------------------------------|
| KEMA KEUR Prüfnorm | EN 60947-7-1:2009, EN 60947-7-3:2009 |
| KEMA KEUR Zulassung erteilt | Ja |
| KEMA Bemessungsspannung | 400 V |
| KEMA Bemessungsstrom | 6,3 A |
| KEMA Bemessungsstoßspannung (Sicherungshalter ohne elektr. Bauteile) | 6 (4) kV |
| KEMA Leiterquerschnitt eindrätig (starr) min. | 0,5 mm ² |
| KEMA Leiterquerschnitt eindrätig (starr) max. | 4 mm ² |
| KEMA Leiterquerschnitt flexibel min. | 0,5 mm ² |
| KEMA Leiterquerschnitt flexibel max. | 4 mm ² |
| KEMA Verlustleistung bei Einzelanordnung - Überlast- und Kurzschlusschutz max. | 2,5 / 6,3 W / A |
| KEMA Verlustleistung bei Verbundanordnung -Überlast- und Kurzschlusschutz max. | 1,6 / 6,3 W / A |
| KEMA Verlustleistung bei Einzelanordnung -ausschließlich Kurzschlusschutz max. | 4 / 6,3 W / A |
| KEMA Verlustleistung bei Verbundanordnung - ausschließlich Kurzschlusschutz max. | 2,5 / 6,3 W / A |

3616.2 ZTRK 2,5/2A/ZS BG mit Sicherungsstecker

Medien



3616.2 ZTRK 2,5/2A/ZS BG mit Sicherungsstecker

Zubehör

Abschlussplatte



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

| Artikelnummer | Artikelbezeichnung | GTIN (EAN) | VPE |
|---------------|--------------------|---------------|-----|
| <u>3796.2</u> | ZAPT 2,5/2A BG | 4044211061302 | 20 |

Endstütze



Endstütze, Montageart: TS 35/7,5 u. TS 35/15, Breite: 6 mm, Farbe: Beige

| Artikelnummer | Artikelbezeichnung | GTIN (EAN) | VPE |
|---------------|--------------------|---------------|-----|
| <u>3748.2</u> | ZES 35 BG | 4044211060572 | 50 |

Prüfadapter



Testadapter, Teilungsmaß: 5,1 mm, Farbe: Beige

| Artikelnummer | Artikelbezeichnung | GTIN (EAN) | VPE |
|---------------|--------------------|---------------|-----|
| <u>3740.2</u> | ZTA 2,5 BG | 4044211060497 | 10 |

Querverbinder isoliert



Querverbinder isoliert, Polzahl: 7, Montageart: Stecken, Breite: 34,6 mm, Bemessungsquerschnitt: 2,5 mm², Farbe: Gelb

| Artikelnummer | Artikelbezeichnung | GTIN (EAN) | VPE |
|---------------|--------------------|---------------|-----|
| <u>3715.8</u> | ZQI 2,5/7 YE | 4044211060336 | 20 |



Querverbinder isoliert, Polzahl: 2, Montageart: Stecken, Breite: 9,1 mm, Bemessungsquerschnitt: 2,5 mm², Farbe: Gelb

| Artikelnummer | Artikelbezeichnung | GTIN (EAN) | VPE |
|---------------|--------------------|---------------|-----|
| <u>3710.8</u> | ZQI 2,5/2 YE | 4044211060282 | 50 |

3616.2 ZTRK 2,5/2A/ZS BG mit Sicherungsstecker

Querverbinder isoliert



Querverbinder isoliert, Polzahl: 10, Montageart: Stecken, Breite: 49,9 mm, Bemessungsquerschnitt: 2,5 mm², Farbe: Gelb

| Artikelnummer | Artikelbezeichnung | GTIN (EAN) | VPE |
|---------------|--------------------|---------------|-----|
| <u>3718.8</u> | ZQI 2,5/10 YE | 4044211060367 | 10 |



Querverbinder isoliert, Polzahl: 3, Montageart: Stecken, Breite: 14,2 mm, Bemessungsquerschnitt: 2,5 mm², Farbe: Gelb

| Artikelnummer | Artikelbezeichnung | GTIN (EAN) | VPE |
|---------------|--------------------|---------------|-----|
| <u>3711.8</u> | ZQI 2,5/3 YE | 4044211060299 | 50 |



Querverbinder isoliert, Polzahl: 5, Montageart: Stecken, Breite: 24,4 mm, Bemessungsquerschnitt: 2,5 mm², Farbe: Gelb

| Artikelnummer | Artikelbezeichnung | GTIN (EAN) | VPE |
|---------------|--------------------|---------------|-----|
| <u>3713.8</u> | ZQI 2,5/5 YE | 4044211060312 | 20 |



Querverbinder isoliert, Polzahl: 8, Montageart: Stecken, Breite: 39,7 mm, Bemessungsquerschnitt: 2,5 mm², Farbe: Gelb

| Artikelnummer | Artikelbezeichnung | GTIN (EAN) | VPE |
|---------------|--------------------|---------------|-----|
| <u>3716.8</u> | ZQI 2,5/8 YE | 4044211060343 | 10 |



Querverbinder isoliert, Polzahl: 4, Montageart: Stecken, Breite: 19,3 mm, Bemessungsquerschnitt: 2,5 mm², Farbe: Gelb

| Artikelnummer | Artikelbezeichnung | GTIN (EAN) | VPE |
|---------------|--------------------|---------------|-----|
| <u>3712.8</u> | ZQI 2,5/4 YE | 4044211060305 | 20 |



Querverbinder isoliert, Polzahl: 6, Montageart: Stecken, Breite: 29,5 mm, Bemessungsquerschnitt: 2,5 mm², Farbe: Gelb

| Artikelnummer | Artikelbezeichnung | GTIN (EAN) | VPE |
|---------------|--------------------|---------------|-----|
| <u>3714.8</u> | ZQI 2,5/6 YE | 4044211060329 | 20 |

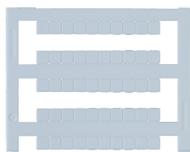
3616.2 ZTRK 2,5/2A/ZS BG mit Sicherungsstecker

Querverbinder isoliert

Querverbinder isoliert, Polzahl: 99, Montageart: Stecken, Breite: 500 mm,
Bemessungsquerschnitt: 2,5 mm², Farbe: Gelb

| Artikelnummer | Artikelbezeichnung | GTIN (EAN) | VPE |
|---------------|--------------------------|---------------|-----|
| <u>3719.8</u> | ZQI 2,5/0,5 m/99 Pole YE | 4044211060374 | 2 |

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 |

Vierfachabdeckung



Abdeckung, Länge: 6,7 mm, Breite: 20,4 mm, Farbe: Gelb

| Artikelnummer | Artikelbezeichnung | GTIN (EAN) | VPE |
|---------------|--------------------|---------------|-----|
| <u>3706.0</u> | ZAD 2,5/4/B YE | 4044211060244 | 20 |

3616.2 ZTRK 2,5/2A/ZS BG mit Sicherungsstecker

Reduzierhülsen

Reduzierhülse, Breite: 51 mm, Teilungsmaß: 5,1 mm, Farbe: Grau



| Artikelnummer | Artikelbezeichnung | GTIN (EAN) | VPE |
|---------------|---------------------|---------------|------|
| <u>3751.6</u> | ZRH 2,5/0,25-0,5 GR | 4044211060602 | 1000 |

Reduzierhülse, Breite: 51 mm, Teilungsmaß: 5,1 mm, Farbe: Weiß



| Artikelnummer | Artikelbezeichnung | GTIN (EAN) | VPE |
|---------------|---------------------|---------------|------|
| <u>3750.7</u> | ZRH 2,5/0,13-0,2 WH | 4044211060596 | 1000 |

Reduzierhülse, Breite: 51 mm, Teilungsmaß: 5,1 mm, Farbe: Schwarz



| Artikelnummer | Artikelbezeichnung | GTIN (EAN) | VPE |
|---------------|---------------------|---------------|------|
| <u>3752.4</u> | ZRH 2,5/0,75-1,0 BK | 4044211060619 | 1000 |

Sicherungsmodule



Sicherungshalter, Farbe: Gelb

| Artikelnummer | Artikelbezeichnung | GTIN (EAN) | VPE |
|---------------|--------------------|---------------|-----|
| <u>3632.2</u> | ZS/H2/ZTR/70 | 4044211059965 | 20 |



Sicherungshalter, Farbe: Gelb

| Artikelnummer | Artikelbezeichnung | GTIN (EAN) | VPE |
|---------------|--------------------|---------------|-----|
| <u>3633.2</u> | ZS/H3/ZTR/150 | 4044211059972 | 20 |



Sicherungshalter, Farbe: Gelb

| Artikelnummer | Artikelbezeichnung | GTIN (EAN) | VPE |
|---------------|--------------------|---------------|-----|
| <u>3634.2</u> | ZS/H4/ZTR/250 | 4044211059989 | 20 |



Sicherungsstecker, Farbe: Gelb

| Artikelnummer | Artikelbezeichnung | GTIN (EAN) | VPE |
|---------------|--------------------|---------------|-----|
| <u>3635.2</u> | ZS/H0/ZTR | 4044211059996 | 20 |

3616.2 ZTRK 2,5/2A/ZS BG mit Sicherungsstecker

Sicherungsmodule



Sicherungshalter, Farbe: Gelb

| Artikelnummer | Artikelbezeichnung | GTIN (EAN) | VPE |
|---------------|--------------------|---------------|-----|
| <u>3631.2</u> | ZS/H1/ZTR/36 | 4044211059958 | 20 |