

## 3623.2 ZTRK 2,5/3A/ZS 70 BG

mit Sicherungsstecker + Statusanzeige 35-70V



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

### Kaufmännische Daten

Artikelnummer	<u>3623.2</u>
Artikelbezeichnung	ZTRK 2,5/3A/ZS 70 BG
GTIN (EAN)	4044211059873
Verpackungseinheit	100
Mengeneinheit	ST
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	18 g
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	19 g
Gewichtseinheit	G
Zolltarifnummer	85369010
Herkunftsland	DE
Produktbeschreibung	Sicherungstrennklemme

## 3623.2 ZTRK 2,5/3A/ZS 70 BG

### mit Sicherungsstecker + Statusanzeige 35-70V

#### Technische Daten

Maße	
Länge	80,2 mm
Breite	5,1 mm
Höhe TS 35/7,5	78,7 mm

Nenndaten	
Bemessungsspannung (bestimmt durch die eingesetzte Leuchtanzeige u. Sicherung)	70 V
Bemessungsstrom (als Sicherungstrennklemme)	18 A
Bemessungsquerschnitt	2,5 mm <sup>2</sup>
Bemessungsstoßspannung	6 kV
Überspannungskategorie	III
Verschmutzungsgrad	3

Anschlussdaten	
Anschlussprinzip	Zugfederanschluss
Anschlussposition	Schräg
Anschlüsse	3
Anzahl der Klemmstellen je Etage	3
Anzahl der Etagen	1
Leiterquerschnitt eindrätig (starr)/mehrdrätig min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt eindrätig (starr)/mehrdrätig max.	4 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel max.	4 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel mit Aderendhülse min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel mit Aderendhülse max.	2,5 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt AWG min.	12
Leiterquerschnitt AWG max.	20
Abisolierlänge	10 mm

## 3623.2 ZTRK 2,5/3A/ZS 70 BG

### mit Sicherungsstecker + Statusanzeige 35-70V

#### Technische Daten

##### Weitere technische Daten

Isoliergehäuse	Polyamide 6.6
Brennbarkeitsklasse UL 94	V-0
Arbeitstemperatur min.	-40 °C
Arbeitstemperatur max.	120 °C
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
Spannung Leuchtanzeige	35-70 V
Querstrom über Leuchtanzeige	5 mA
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
Art des Anzeigeelements (Defektanzeige)	LED
Ausführung des Sicherungseinsatzes	G-Sicherung 5 x 20
Versorgungsspannung (Defektanzeige) min.	35
Versorgungsspannung (Defektanzeige) max.	70
Art der Spannung (Defektanzeige)	AC/DC

##### Aufdruck

Farbe	Beige
-------	-------

##### Environmental Product Compliance

REACH Konform	Ja
REACH Candidate Substance Note	Nein

## 3623.2 ZTRK 2,5/3A/ZS 70 BG

### mit Sicherungsstecker + Statusanzeige 35-70V

#### 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

## 3623.2 ZTRK 2,5/3A/ZS 70 BG

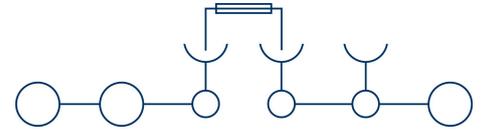
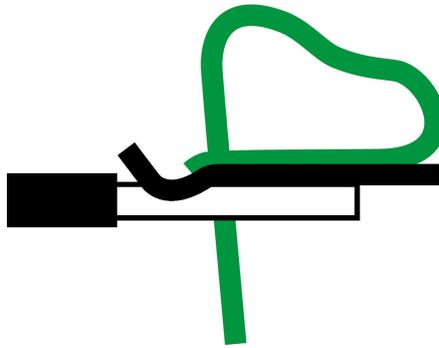
### mit Sicherungsstecker + Statusanzeige 35-70V

#### Zulassungen

##### KEMA KEUR Zulassung

KEMA KEUR Prüfnorm	EN 60947-7-1:2009, EN 60947-7-3:2009
KEMA KEUR Zulassung erteilt	Ja
KEMA Bemessungsspannung	70 V
KEMA Bemessungsstrom	6,3 A
KEMA Bemessungsstoßspannung (Sicherungshalter ohne elektr. Bauteile)	6 (4) kV
KEMA Leiterquerschnitt eindrätig (starr) min.	0,5 mm <sup>2</sup>
KEMA Leiterquerschnitt eindrätig (starr) max.	4 mm <sup>2</sup>
KEMA Leiterquerschnitt flexibel min.	0,5 mm <sup>2</sup>
KEMA Leiterquerschnitt flexibel max.	4 mm <sup>2</sup>
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

#### Medien



## 3623.2 ZTRK 2,5/3A/ZS 70 BG

### mit Sicherungsstecker + Statusanzeige 35-70V

#### Zubehör

##### Abschlussplatte



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

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>3797.2</u>	ZAPT 2,5/3A BG	4044211061319	20

##### Betätigungswerkzeug

##### 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 mm<sup>2</sup>, Farbe: Gelb

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

## 3623.2 ZTRK 2,5/3A/ZS 70 BG

### mit Sicherungsstecker + Statusanzeige 35-70V

#### Querverbinder isoliert



Querverbinder isoliert, Polzahl: 2, Montageart: Stecken, Breite: 9,1 mm, Bemessungsquerschnitt: 2,5 mm<sup>2</sup>, Farbe: Gelb

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



Querverbinder isoliert, Polzahl: 10, Montageart: Stecken, Breite: 49,9 mm, Bemessungsquerschnitt: 2,5 mm<sup>2</sup>, 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 mm<sup>2</sup>, 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 mm<sup>2</sup>, 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 mm<sup>2</sup>, 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 mm<sup>2</sup>, 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 mm<sup>2</sup>, Farbe: Gelb

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

## 3623.2 ZTRK 2,5/3A/ZS 70 BG

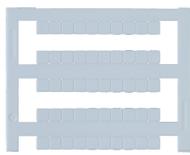
### mit Sicherungsstecker + Statusanzeige 35-70V

#### Querverbinder isoliert

Querverbinder isoliert, Polzahl: 99, Montageart: Stecken, Breite: 500 mm, Bemessungsquerschnitt: 2,5 mm<sup>2</sup>, 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