

3617.2

ZTRK 2,5/2A/ZS 36 BG

mit Sicherungsstecker + Statusanzeige 10-36V



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

## Kaufmännische Daten

Produktbeschreibung	Sicherungstrennklemme
Verpackungseinheit	100
Mengeneinheit	ST
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	15
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	16
Gewichtseinheit	G
Zolltarifnummer	85369010
Herkunftsland	DE

**3617.2**

**ZTRK 2,5/2A/ZS 36 BG**

**mit Sicherungsstecker + Statusanzeige 10-36V**

## 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)	36 V
Bemessungsstrom (als Sicherungstrennklemme)	18 A
Bemessungsquerschnitt	2.5 mm <sup>2</sup>
Bemessungsstoßspannung	6 kV
Überspannungskategorie	III
Verschmutzungsgrad	3

**3617.2**

**ZTRK 2,5/2A/ZS 36 BG**

**mit Sicherungsstecker + Statusanzeige 10-36V**

## Technische Daten

---

### 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 <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

### Werkstoffe

---

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

**3617.2**

**ZTRK 2,5/2A/ZS 36 BG**

**mit Sicherungsstecker + Statusanzeige 10-36V**

## Technische Daten

---

### Werkstoffe

Arbeitstemperatur max.	120 °C
------------------------	--------

### 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
Spannung Leuchtanzeige	10-36 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.	10

**3617.2**

**ZTRK 2,5/2A/ZS 36 BG**

**mit Sicherungsstecker + Statusanzeige 10-36V**

## Technische Daten

---

### Weitere technische Daten

---

Versorgungsspannung (Defektanzeige) max.	36
Art der Spannung (Defektanzeige)	AC/DC

---

**3617.2**

**ZTRK 2,5/2A/ZS 36 BG**

**mit Sicherungsstecker + Statusanzeige 10-36V**

## Zulassungen

---

### CSA Zulassung

---

CSA Prüfnorm	C22.2 No 158
CSA Zulassung erteilt	✓
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	✓
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

**3617.2**

**ZTRK 2,5/2A/ZS 36 BG**

**mit Sicherungsstecker + Statusanzeige 10-36V**

## Zulassungen

---

### CSAus Zulassung

---

CSAus Abisolierlänge	10 mm
----------------------	-------

---

### KEMA KEUR Zulassung

---

KEMA KEUR Prüfnorm	EN 60947-7-1
--------------------	--------------

---

KEMA KEUR Zulassung erteilt	✓
-----------------------------	---

---

KEMA Bemessungsspannung	36 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
--	-----------------

---

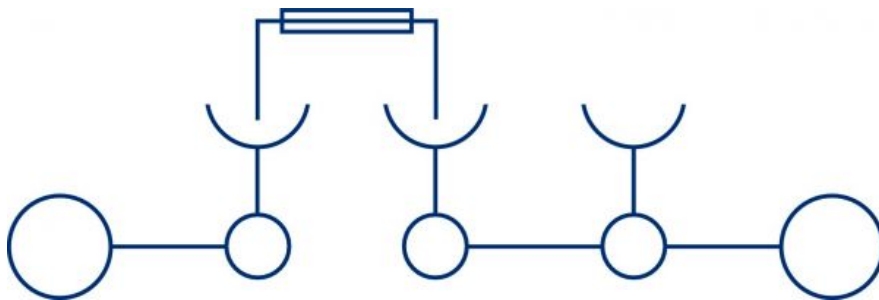
3617.2

ZTRK 2,5/2A/ZS 36 BG

mit Sicherungsstecker + Statusanzeige 10-36V

Medien

---





**3617.2**

**ZTRK 2,5/2A/ZS 36 BG**

**mit Sicherungsstecker + Statusanzeige 10-36V**

Zubehör

---

## Abschlussplatte

---



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

## Allgemeine Bestelldaten

Artikel-Nr.	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
3796.2	ZAPT 2,5/2A	4044211061302	20 ST

---

## Betätigungswerkzeug

---



Betätigungswerkzeug, Polzahl: 1, Farbe: Schwarz

## Allgemeine Bestelldaten

Artikel-Nr.	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
3808.0	BWMA 1 (0,5 x 3,5 mm)	4044211078850	1 ST

---

**3617.2**

**ZTRK 2,5/2A/ZS 36 BG**

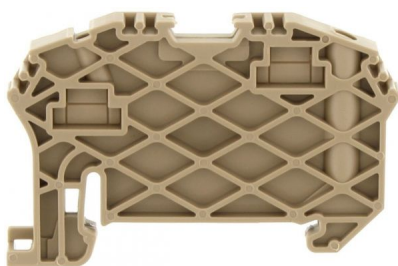
**mit Sicherungsstecker + Statusanzeige 10-36V**

## Zubehör

---

### Endstütze

---



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

---

### Allgemeine Bestelldaten

Artikel-Nr.	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
3748.2	ZES 35	4044211060572	50 ST

---

### Prüfadapter

---



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

---

### Allgemeine Bestelldaten

Artikel-Nr.	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
3740.2	ZTA 2,5	4044211060497	10 ST

---

3617.2

ZTRK 2,5/2A/ZS 36 BG

mit Sicherungsstecker + Statusanzeige 10-36V

Zubehör

---

## Querverbinder isoliert

---

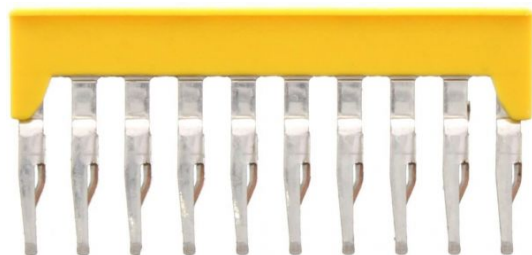


Querverbinder isoliert, Polzahl: 99, Montageart: Stecken, Breite: 500 mm, Bemessungsquerschnitt: 2,5 mm<sup>2</sup>, Farbe: Gelb

## Allgemeine Bestelldaten

Artikel-Nr.	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
3719.8	ZQI 2,5/0,5 m/99 Pole	4044211060374	2 ST

---



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

## Allgemeine Bestelldaten

Artikel-Nr.	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
3718.8	ZQI 2,5/10	4044211060367	10 ST

---

**3617.2**

**ZTRK 2,5/2A/ZS 36 BG**

**mit Sicherungsstecker + Statusanzeige 10-36V**

Zubehör

---

## Querverbinder isoliert

---



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

## Allgemeine Bestelldaten

Artikel-Nr.	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
3710.8	ZQI 2,5/2	4044211060282	50 ST

---



Querverbinder isoliert, Polzahl: 3, Montageart:  
Stecken, Breite: 14,2 mm, Bemessungsquerschnitt:  
2,5 mm<sup>2</sup>, Farbe: Gelb

## Allgemeine Bestelldaten

Artikel-Nr.	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
3711.8	ZQI 2,5/3	4044211060299	50 ST

---

**3617.2**

**ZTRK 2,5/2A/ZS 36 BG**

**mit Sicherungsstecker + Statusanzeige 10-36V**

Zubehör

---

## Querverbinder isoliert

---



Querverbinder isoliert, Polzahl: 4, Montageart:  
Stecken, Breite: 19,3 mm, Bemessungsquerschnitt:  
2,5 mm<sup>2</sup>, Farbe: Gelb

## Allgemeine Bestelldaten

Artikel-Nr.	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
3712.8	ZQI 2,5/4	4044211060305	20 ST

---



Querverbinder isoliert, Polzahl: 5, Montageart:  
Stecken, Breite: 24,4 mm, Bemessungsquerschnitt:  
2,5 mm<sup>2</sup>, Farbe: Gelb

## Allgemeine Bestelldaten

Artikel-Nr.	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
3713.8	ZQI 2,5/5	4044211060312	20 ST

---

**3617.2**

**ZTRK 2,5/2A/ZS 36 BG**

**mit Sicherungsstecker + Statusanzeige 10-36V**

Zubehör

---

## Querverbinder isoliert

---



Querverbinder isoliert, Polzahl: 6, Montageart:  
Stecken, Breite: 29,5 mm, Bemessungsquerschnitt:  
2,5 mm<sup>2</sup>, Farbe: Gelb

## Allgemeine Bestelldaten

Artikel-Nr.	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
3714.8	ZQI 2,5/6	4044211060329	20 ST

---



Querverbinder isoliert, Polzahl: 7, Montageart:  
Stecken, Breite: 34,6 mm, Bemessungsquerschnitt:  
2,5 mm<sup>2</sup>, Farbe: Gelb

## Allgemeine Bestelldaten

Artikel-Nr.	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
3715.8	ZQI 2,5/7	4044211060336	20 ST

---

3617.2

ZTRK 2,5/2A/ZS 36 BG

mit Sicherungsstecker + Statusanzeige 10-36V

Zubehör

---

## Querverbinder isoliert

---



Querverbinder isoliert, Polzahl: 8, Montageart:  
Stecken, Breite: 39,7 mm, Bemessungsquerschnitt:  
2,5 mm<sup>2</sup>, Farbe: Gelb

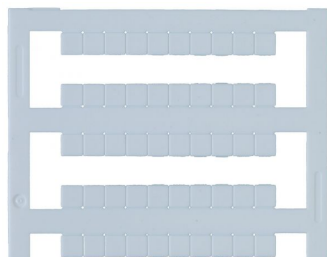
## Allgemeine Bestelldaten

Artikel-Nr.	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
3716.8	ZQI 2,5/8	4044211060343	10 ST

---

## Schnellbezeichnung

---



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

## Allgemeine Bestelldaten

Artikel-Nr.	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
4600.7	PMC SB 5/50 WH	4044211088903	500 ST

---

**3617.2**

**ZTRK 2,5/2A/ZS 36 BG**

**mit Sicherungsstecker + Statusanzeige 10-36V**

Zubehör

---

Vierfachabdeckung

---



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

---

Allgemeine Bestelldaten

Artikel-Nr.	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
3706.0	ZAD 2,5/4/B	4044211060244	20 ST

---