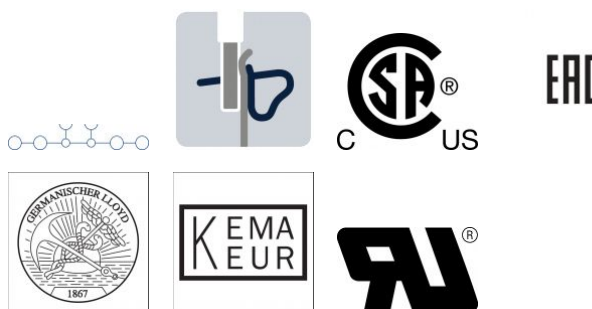
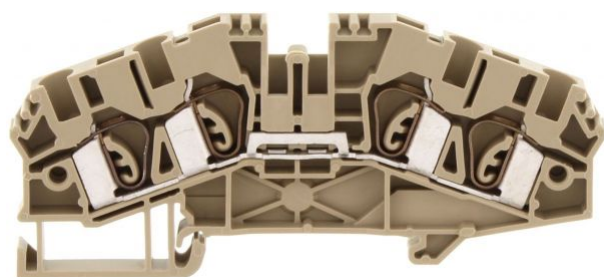


3517.2

ZRK 4/4A BG



Durchgangsklemme, Zugfederanschluss, Montageart: TS 35/7,5, Bemessungsquerschnitt: 4 mm<sup>2</sup>, Breite: 6,1 mm, Farbe: Beige

## Kaufmännische Daten

Produktbeschreibung	Durchgangsklemme
Verpackungseinheit	100
Mengeneinheit	ST
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	15.2
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	16.4
Gewichtseinheit	G
Zolltarifnummer	85369010
Herkunftsland	DE

## 3517.2 ZRK 4/4A BG

### Technische Daten

---

#### Maße

---

Länge	93 mm
Breite	6.1 mm
Höhe TS 35/7,5	42 mm

#### Nenndaten

---

Bemessungsspannung	800 V
Bemessungsstrom	32 A
Bemessungsquerschnitt	4 mm <sup>2</sup>
Bemessungsstoßspannung	8 kV
Überspannungskategorie	III
Verschmutzungsgrad	3

## 3517.2 ZRK 4/4A BG

### Technische Daten

---

#### Anschlussdaten

---

Anschlussprinzip	Zugfederanschluss
Anschlussposition	Schräg
Anschlüsse	4
Anzahl der Klemmstellen je Etage	4
Anzahl der Etagen	1
Leiterquerschnitt eindrätig (starr)/mehrdrätig min.	0.5 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt eindrätig (starr)/mehrdrätig max.	6 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel min.	0.6 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel max.	6 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel mit Aderendhülse min.	0.5 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel mit Aderendhülse max.	4 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt AWG min.	20
Leiterquerschnitt AWG max.	10
Abisolierlänge	12 mm

#### Werkstoffe

---

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

3517.2

ZRK 4/4A BG

## Technische Daten

---

### Werkstoffe

---

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

---

### Weitere technische Daten

---

Montageart	TS 35/7,5
------------	-----------

---

Lehrdorn nach EN 60 947-1	A4
---------------------------	----

---

Anzahl Querverbindungskanäle	2
------------------------------	---

---

Abschlussplatte erforderlich	✓
------------------------------	---

---

Anzahl Testabgriffsmöglichkeiten	2
----------------------------------	---

---

## 3517.2 ZRK 4/4A BG

### Zulassungen

---

#### Normen und Bestimmungen

---

EAC Prüfnorm	TR ZU 004/2011
EAC Zulassung erteilt	✓

#### CSA Zulassung

---

CSA Prüfnorm	C22.2 No 158
CSA Zulassung erteilt	✓
CSA Usegroup C: Bemessungsspannung	600 V
CSA Usegroup C: Bemessungsstrom	35 A
CSA Leiterquerschnitt AWG min.	20
CSA Leiterquerschnitt AWG max.	10
CSA Abisolierlänge	10 mm

#### CSAus Zulassung

---

CSAus Prüfnorm	UL 1059
CSAus Zulassung erteilt	✓
CSAus Usegroup C: Bemessungsspannung	600 V
CSAus Usegroup C: Bemessungsstrom	35 A
CSAus Leiterquerschnitt AWG min.	20

## 3517.2 ZRK 4/4A BG

### Zulassungen

---

#### CSAus Zulassung

---

CSAus Leiterquerschnitt AWG max.	10
CSAus Abisolierlänge	10 mm

#### Germanischer Lloyd Zulassung

---

GL Prüfnorm	IEC 60947-7-1
GL Zulassung erteilt	✓
GL Bemessungsspannung	800 V
GL Bemessungsstrom	32 A
GL Leiterquerschnitt eindrätig (starr) min.	4 mm <sup>2</sup>
GL Leiterquerschnitt eindrätig (starr) max.	6 mm <sup>2</sup>
GL Leiterquerschnitt flexibel min.	4 mm <sup>2</sup>
GL Leiterquerschnitt flexibel max.	6 mm <sup>2</sup>
GL Umweltkategorie	C

3517.2

ZRK 4/4A BG

## Zulassungen

---

### KEMA KEUR Zulassung

---

KEMA KEUR Prüfnorm	EN 60947-7-1
KEMA KEUR Zulassung erteilt	✓
KEMA Bemessungsspannung	800 V
KEMA Bemessungsstrom	32 A
KEMA Bemessungsstoßspannung	8 kV
KEMA Leiterquerschnitt eindrätig (starr) min.	0.6 mm <sup>2</sup>
KEMA Leiterquerschnitt eindrätig (starr) max.	6 mm <sup>2</sup>
KEMA Leiterquerschnitt flexibel min.	0.6 mm <sup>2</sup>
KEMA Leiterquerschnitt flexibel max.	6 mm <sup>2</sup>

## 3517.2 ZRK 4/4A BG

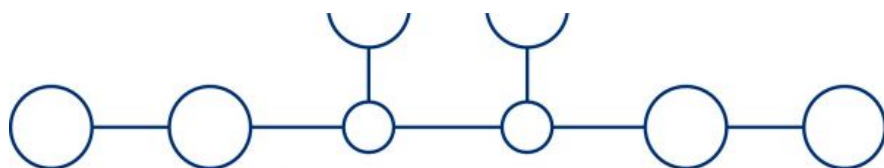
### Zulassungen

---

#### UL Recognized

UL Prüfnorm	UL 1059
UL Recognized erteilt	✓
UL Usegroup B: Bemessungsspannung	600 V
UL Usegroup B: Bemessungsstrom	35 A
UL Usegroup C: Bemessungsspannung	600 V
UL Usegroup C: Bemessungsstrom	35 A
UL Usegroup D: Bemessungsspannung	600 V
UL Usegroup D: Bemessungsstrom	35 A
UL Leiterquerschnitt eindräftig (starr) AWG min.	20
UL Leiterquerschnitt eindräftig (starr) AWG max.	10
UL Leiterquerschnitt flexibel AWG min.	20
UL Leiterquerschnitt flexibel AWG max.	10
UL Leitermaterial	Cu
UL Fabrikverdrahtung	✓
UL Feldverdrahtung	✓







## 3517.2 ZRK 4/4A BG

### Zubehör

---

#### Abschlussplatte

---



Abschlussplatte, Breite: 2 mm, Farbe: Beige

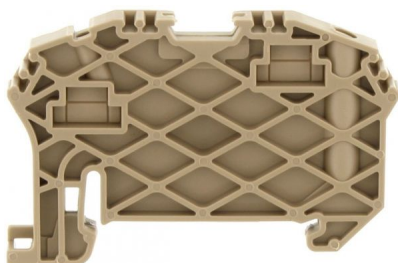
#### Allgemeine Bestelldaten

Artikel-Nr.	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
3705.2	ZAP 4/4A	4044211060213	50 ST

---

#### 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

---

## 3517.2 ZRK 4/4A BG

### Zubehör

---

#### Prüfadapter

---



Testadapter, Teilungsmaß: 6,1 mm, Farbe: Beige

---

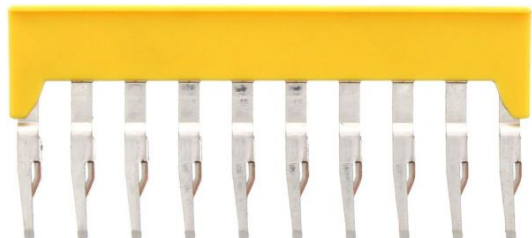
#### Allgemeine Bestelldaten

Artikel-Nr.	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
3741.2	ZTA 4	4044211060503	10 ST

---

#### Querverbinder isoliert

---



Querverbinder isoliert, Polzahl: 10, Montageart:  
Stecken, Breite: 58,9 mm, Bemessungsquerschnitt: 4  
mm<sup>2</sup>, Farbe: Gelb

---

#### Allgemeine Bestelldaten

Artikel-Nr.	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
3728.8	ZQI 4/10	4044211060466	10 ST

---

**3517.2**  
**ZRK 4/4A BG**

## Zubehör

---

### Querverbinder isoliert

---



Querverbinder isoliert, Polzahl: 2, Montageart:  
Stecken, Breite: 10,1 mm, Bemessungsquerschnitt: 4  
mm<sup>2</sup>, Farbe: Gelb

### Allgemeine Bestelldaten

Artikel-Nr.	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
3720.8	ZQI 4/2	4044211060381	50 ST

---



Querverbinder isoliert, Polzahl: 3, Montageart:  
Stecken, Breite: 16,2 mm, Bemessungsquerschnitt: 4  
mm<sup>2</sup>, Farbe: Gelb

### Allgemeine Bestelldaten

Artikel-Nr.	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
3721.8	ZQI 4/3	4044211060398	50 ST

---

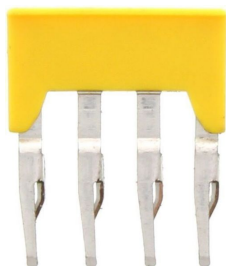
**3517.2**  
**ZRK 4/4A BG**

## Zubehör

---

### Querverbinder isoliert

---

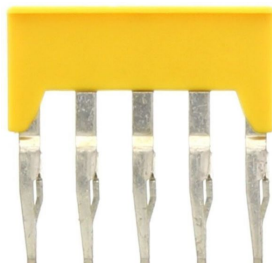


Querverbinder isoliert, Polzahl: 4, Montageart:  
Stecken, Breite: 22,3 mm, Bemessungsquerschnitt: 4  
mm<sup>2</sup>, Farbe: Gelb

### Allgemeine Bestelldaten

Artikel-Nr.	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
3722.8	ZQI 4/4	4044211060404	20 ST

---



Querverbinder isoliert, Polzahl: 5, Montageart:  
Stecken, Breite: 28,4 mm, Bemessungsquerschnitt: 4  
mm<sup>2</sup>, Farbe: Gelb

### Allgemeine Bestelldaten

Artikel-Nr.	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
3723.8	ZQI 4/5	4044211060411	20 ST

---

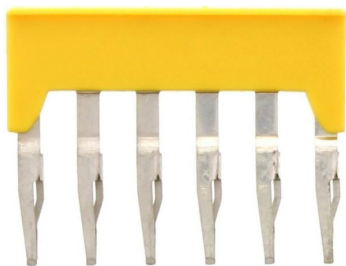
**3517.2**  
**ZRK 4/4A BG**

## Zubehör

---

### Querverbinder isoliert

---

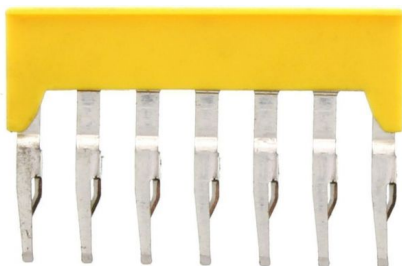


Querverbinder isoliert, Polzahl: 6, Montageart:  
Stecken, Breite: 34,5 mm, Bemessungsquerschnitt: 4  
mm<sup>2</sup>, Farbe: Gelb

### Allgemeine Bestelldaten

Artikel-Nr.	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
3724.8	ZQI 4/6	4044211060428	20 ST

---



Querverbinder isoliert, Polzahl: 7, Montageart:  
Stecken, Breite: 40,6 mm, Bemessungsquerschnitt: 4  
mm<sup>2</sup>, Farbe: Gelb

### Allgemeine Bestelldaten

Artikel-Nr.	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
3725.8	ZQI 4/7	4044211060435	20 ST

---

## 3517.2 ZRK 4/4A BG

### Zubehör

---

#### Querverbinder isoliert

---

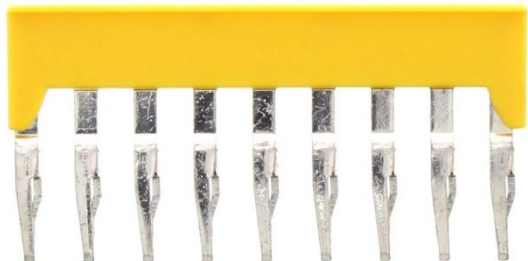


Querverbinder isoliert, Polzahl: 8, Montageart:  
Stecken, Breite: 46,7 mm, Bemessungsquerschnitt: 4  
mm<sup>2</sup>, Farbe: Gelb

#### Allgemeine Bestelldaten

Artikel-Nr.	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
3726.8	ZQI 4/8	4044211060442	10 ST

---



Querverbinder isoliert, Polzahl: 9, Montageart:  
Stecken, Breite: 52,8 mm, Bemessungsquerschnitt: 4  
mm<sup>2</sup>, Farbe: Gelb

#### Allgemeine Bestelldaten

Artikel-Nr.	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
3727.8	ZQI 4/9	4044211060459	10 ST

---



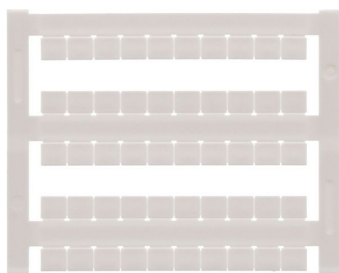
## 3517.2 ZRK 4/4A BG

### Zubehör

---

#### Schnellbezeichnung

---



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

---

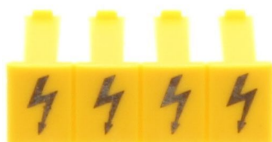
#### Allgemeine Bestelldaten

Artikel-Nr.	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
4702.7	PMC SB 6/50 WH	4044211089986	500 ST

---

#### Vierfachabdeckung

---



Abdeckung, Länge: 8 mm, Breite: 24,4 mm, Farbe:  
Gelb

---

#### Allgemeine Bestelldaten

Artikel-Nr.	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
3707.0	ZAD 4/4/B	4044211060251	20 ST

---