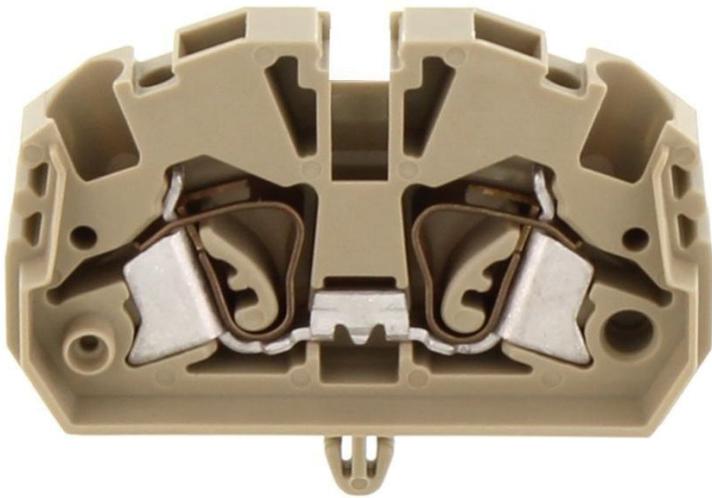


## 3587.2 ZSRK 2,5/2A-RC BG mit Gehäusezapfen und Rastclip



Durchgangsklemme zur Direktmontage, Zugfederanschluss, Montageart: Montagefläche,  
Bemessungsquerschnitt: 2,5 mm<sup>2</sup>, Breite: 5,1 mm, Farbe: Beige

### Kaufmännische Daten

Artikelnummer	3587.2
Artikelbezeichnung	ZSRK 2,5/2A-RC BG
GTIN (EAN)	4044211151942
Verpackungseinheit	100
Mengeneinheit	ST
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	5 g
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	5,4 g
Gewichtseinheit	G
Zolltarifnummer	85369010
Herkunftsland	BG
Prio-Artikel	3587.2
Produktbeschreibung	Durchgangsklemme zur Direktmontage

## 3587.2 ZSRK 2,5/2A-RC BG mit Gehäusezapfen und Rastclip

### Technische Daten

<b>Maße</b>	
Länge	40 mm
Breite	5,1 mm
Höhe	24 mm

<b>Nenndaten</b>	
Bemessungsspannung	800 V
Bemessungsstrom	24 A
Bemessungsquerschnitt	2,5 mm <sup>2</sup>
Bemessungsstoßspannung	8 kV
Überspannungskategorie	III
Verschmutzungsgrad	3
Maximale Verlustleistung bei Nennbedingung	0.77 W

<b>Anschlussdaten</b>	
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.	20
Leiterquerschnitt AWG max.	12
Abisolierlänge	10 mm

<b>Werkstoffe</b>	
Isoliergehäuse	Polyamid 6.6
Brennbarkeitsklasse UL 94	V-0
Arbeitstemperatur min.	-40 °C
Arbeitstemperatur max.	120 °C

## 3587.2 ZSRK 2,5/2A-RC BG mit Gehäusezapfen und Rastclip

### Technische Daten

#### Weitere technische Daten

Montageart	Montagefläche
Lehrdorn nach EN 60 947-1	A3
Anzahl Querverbindungskanäle	1
Abschlussplatte erforderlich	✓
Anzahl Testabgriffsmöglichkeiten	2
Blechstärke max.	1 mm
Bohrlochdurchmesser Rastclip	3.3 mm

#### Environmental Product Compliance

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

## 3587.2 ZSRK 2,5/2A-RC BG mit Gehäusezapfen und Rastclip

### 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 C: Bemessungsspannung	300 V
------------------------------------	-------

CSA Usegroup C: Bemessungsstrom	20 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 C: Bemessungsspannung	300 V
--------------------------------------	-------

CSAus Usegroup C: Bemessungsstrom	20 A
-----------------------------------	------

CSAus Leiterquerschnitt AWG min.	20
----------------------------------	----

CSAus Leiterquerschnitt AWG max.	12
----------------------------------	----

CSAus Abisolierlänge	10 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 Usegroup D: Bemessungsspannung	300 V
------------------------------------	-------

cUL Usegroup D: Bemessungsstrom	20 A
---------------------------------	------

cUL Leiterquerschnitt eindrätig (starr) AWG min.	20
--	----

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

cUL Leiterquerschnitt flexibel AWG min.	20
---	----

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

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

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

## 3587.2 ZSRK 2,5/2A-RC BG mit Gehäusezapfen und Rastclip

### Zulassungen

#### Germanischer Lloyd Zulassung

GL Leiterquerschnitt eindrätig (starr) min.	8 mm <sup>2</sup>
GL Leiterquerschnitt flexibel min.	4 mm <sup>2</sup>
DNV GL Bemessungsspannung	800 V
DNV GL Bemessungsstrom	24 A
DNV GL Leiterquerschnitt eindrätig (starr) max.	2.5 mm <sup>2</sup>
DNV GL Leiterquerschnitt flexibel max.	2.5 mm <sup>2</sup>
DNV GL Location Classes	4
DNV GL Prüfnorm	IEC 60947-7-1:2009
DNV GL Zulassung erteilt	1

#### KEMA KEUR Zulassung

KEMA KEUR Prüfnorm	EN 60947-7-1:2009
KEMA KEUR Zulassung erteilt	Ja
KEMA Bemessungsspannung	800 V
KEMA Bemessungsstrom	24 A
KEMA Bemessungsstoßspannung	8 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>

## 3587.2 ZSRK 2,5/2A-RC BG mit Gehäusezapfen und Rastclip

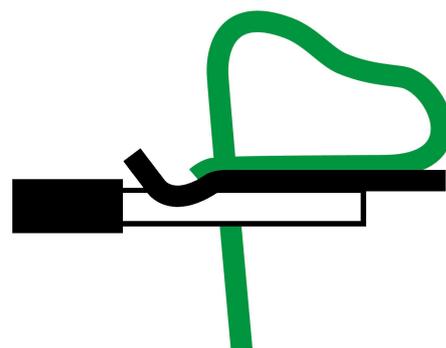
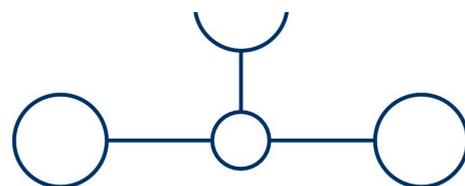
### Zulassungen

#### 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 Usegroup D: Bemessungsspannung	300 V
UL Usegroup D: Bemessungsstrom	20 A
UL Leiterquerschnitt eindrätig (starr) AWG min.	20
UL Leiterquerschnitt eindrätig (starr) AWG max.	12
UL Leiterquerschnitt flexibel AWG min.	20
UL Leiterquerschnitt flexibel AWG max.	12
UL Leitermaterial	Cu
UL Fabrikverdrahtung	1
UL Feldverdrahtung	1
UL Recognized	1

## 3587.2 ZSRK 2,5/2A-RC BG mit Gehäusezapfen und Rastclip

### Medien



## 3587.2 ZSRK 2,5/2A-RC BG mit Gehäusezapfen und Rastclip

### Zubehör

#### Abschlussplatte



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

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>3758.2</u>	ZAP SR/RC BG	4044211060749	50

#### Betätigungswerkzeug



Betätigungswerkzeug, Polzahl: 1, Farbe: Schwarz

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>3808.0</u>	BWMA 1 (0,5 x 3,5 mm)	4044211078850	1

#### 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



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

## 3587.2 ZSRK 2,5/2A-RC BG mit Gehäusezapfen und Rastclip

### Querverbinder isoliert



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

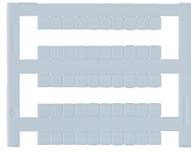
Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>3714.8</u>	ZQI 2,5/6 YE	4044211060329	20

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

## 3587.2 ZSRK 2,5/2A-RC BG mit Gehäusezapfen und Rastclip



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

### 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