

Durchgangsklemme, Zugfederanschluss, Montageart: TS 15/5,5, Bemessungsquerschnitt: 2,5 mm<sup>2</sup>, Breite: 5,1 mm, Farbe: Beige

### Kaufmännische Daten

Artikelnummer	<u>3668.2</u>
Artikelbezeichnung	ZSTK 2,5/1A/1S-H/Z/B/15 BG
GTIN (EAN)	4044211177799
Verpackungseinheit	100
Mengeneinheit	ST
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	3,75 g
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	4,25 g
Gewichtseinheit	G
Zolltarifnummer	85369010
Herkunftsland	CZ
Prio-Artikel	3668.2
Produktbeschreibung	Durchgangsklemme

### Technische Daten

#### Maße

Länge	40 mm
Breite	5,1 mm
Höhe	32 mm
Höhe TS 15/5,5	33 mm
Rastermaß	5 mm

#### Nenndaten

Bemessungsspannung	500 V
Bemessungsstrom	24 A
Bemessungsquerschnitt	2,5 mm <sup>2</sup>
Bemessungsstoßspannung	6 kV
Überspannungskategorie	III
Verschmutzungsgrad	3
Maximale Verlustleistung bei Nennbedingung	0.77 W

#### Anschlussdaten

Anschlussprinzip	Zugfederanschluss
Anschlussposition	Oben
Anschlüsse	1
Anzahl der Klemmstellen je Etage	1
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

#### Werkstoffe

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

---

### Technische Daten

---

#### Weitere technische Daten

Montageart	TS 15/5,5
Lehrdorn nach EN 60 947-1	A3
Abschlussplatte erforderlich	✓
Anzahl Testabgriffsmöglichkeiten	1

#### Environmental Product Compliance

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

### 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
----------------	---

### Zulassungen

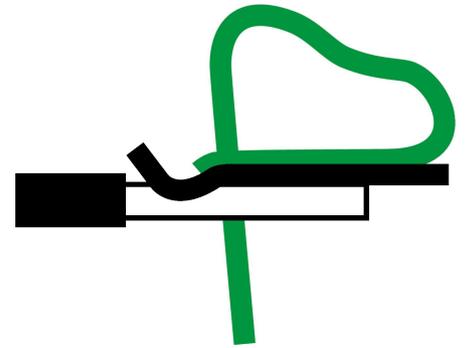
#### KEMA KEUR Zulassung

KEMA KEUR Prüfnorm	EN 60947-7-1:2009
KEMA KEUR Zulassung erteilt	Ja
KEMA Bemessungsspannung	500 V
KEMA Bemessungsstrom	24 A
KEMA Bemessungsstoßspannung	6 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>

#### 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

### Medien



### Zubehör

#### Abschlussplatte



Abschlussplatte, Breite: 0,6 mm, Farbe: Beige

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>3686.2</u>	ZAPSK 2,5/1A/1S BG	4044211177645	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

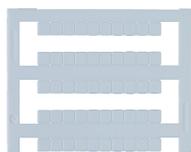
#### Endstütze



Endstütze, Montageart: TS 15/5,5, Breite: 5 mm, Farbe: Beige

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>3812.2</u>	ZES 15 BG	4044211080617	50

#### 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

### Verriegelung

Verriegelung, Farbe: Orange



Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>3687.3</u>	ZST-V OG	4044211177911	50

### 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

### ZST-Zugentlastung

Zugentlastung, Farbe: Orange



Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>3688.3</u>	ZST-Z OG	4044211177928	50