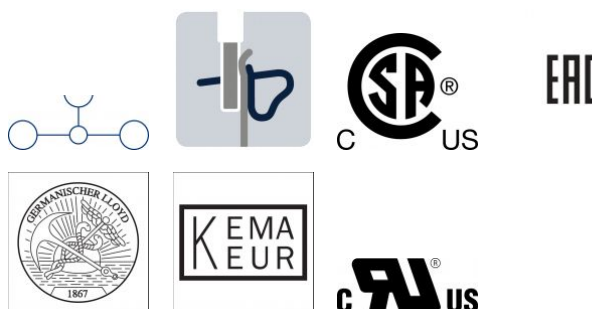


3585.3

ZSRK 2,5/2A/15 OG



Durchgangsklemme, Zugfederanschluss, Montageart: TS 15/5,5, Bemessungsquerschnitt: 2,5 mm², Breite: 5,1 mm, Farbe: Orange

Kaufmännische Daten

Produktbeschreibung	Durchgangsklemme
Verpackungseinheit	100
Mengeneinheit	ST
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	5
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	5.4
Gewichtseinheit	G
Zolltarifnummer	85369010
Herkunftsland	DE

3585.3

ZSRK 2,5/2A/15 OG

Technische Daten

Maße

Länge	40 mm
Breite	5.1 mm
Höhe TS 15/5,5	34 mm

Nenndaten

Bemessungsspannung	800 V
Bemessungsstrom	24 A
Bemessungsquerschnitt	2.5 mm ²
Bemessungsstoßspannung	8 kV
Überspannungskategorie	III
Verschmutzungsgrad	3

3585.3

ZSRK 2,5/2A/15 OG

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 ²
Leiterquerschnitt eindrätig (starr)/mehrdrätig max.	4 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel min.	0.5 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel max.	4 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel mit Aderendhülse min.	0.5 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel mit Aderendhülse max.	2.5 mm ²
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

3585.3

ZSRK 2,5/2A/15 OG

Technische Daten

Werkstoffe

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

Weitere technische Daten

Montageart	TS 15/5,5
------------	-----------

Lehrdorn nach EN 60 947-1	A3
---------------------------	----

Anzahl Querverbindungskanäle	1
------------------------------	---

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

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

3585.3

ZSRK 2,5/2A/15 OG

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	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	✓
CSAus Usegroup C: Bemessungsspannung	300 V
CSAus Usegroup C: Bemessungsstrom	20 A
CSAus Leiterquerschnitt AWG min.	20

3585.3

ZSRK 2,5/2A/15 OG

Zulassungen

CSAus Zulassung

CSAus Leiterquerschnitt AWG max.	12
CSAus Abisolierlänge	10 mm

cUL Recognized

cUL Prüfnorm	C22.2 No 158
cUL Recognized erteilt	✓
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

3585.3

ZSRK 2,5/2A/15 OG

Zulassungen

Germanischer Lloyd Zulassung

GL Prüfnorm	IEC 60947-7-1
GL Zulassung erteilt	✓
GL Bemessungsspannung	800 V
GL Bemessungsstrom	24 A
GL Leiterquerschnitt eindräftig (starr) min.	2.5 mm ²
GL Leiterquerschnitt eindräftig (starr) max.	4 mm ²
GL Leiterquerschnitt flexibel min.	2.5 mm ²
GL Leiterquerschnitt flexibel max.	4 mm ²
GL Umweltkategorie	C

KEMA KEUR Zulassung

KEMA KEUR Prüfnorm	EN 60947-7-1
KEMA KEUR Zulassung erteilt	✓
KEMA Bemessungsspannung	800 V
KEMA Bemessungsstrom	24 A
KEMA Bemessungsstoßspannung	8 kV
KEMA Leiterquerschnitt eindräftig (starr) min.	0.5 mm ²
KEMA Leiterquerschnitt eindräftig (starr) max.	4 mm ²
KEMA Leiterquerschnitt flexibel min.	0.5 mm ²

3585.3

ZSRK 2,5/2A/15 OG

Zulassungen

KEMA KEUR Zulassung

KEMA Leiterquerschnitt flexibel max.	4 mm ²
--------------------------------------	-------------------

UL Recognized

UL Prüfnorm	UL 1059
-------------	---------

UL Recognized erteilt	✓
-----------------------	---

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
-------------------	----

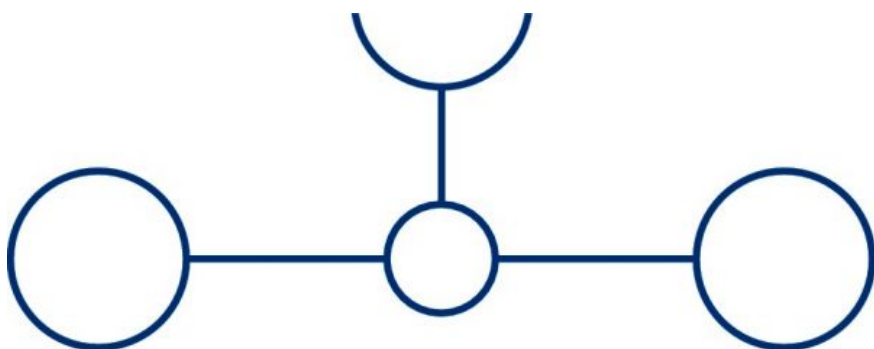
UL Fabrikverdrahtung	✓
----------------------	---

UL Feldverdrahtung	✓
--------------------	---

3585.3

ZSRK 2,5/2A/15 OG

Medien



EAC



3585.3

ZSRK 2,5/2A/15 OG

Medien

CRA[®] US

3585.3

ZSRK 2,5/2A/15 OG

Zubehör

Abschlussplatte



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

Allgemeine Bestelldaten

Artikel-Nr.	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
3757.2	ZAP SR	4044211060701	50 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

3585.3

ZSRK 2,5/2A/15 OG

Zubehör

Endstütze



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

Allgemeine Bestelldaten

Artikel-Nr.	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
3812.2	ZES 15	4044211080617	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

3585.3

ZSRK 2,5/2A/15 OG

Zubehör

Querverbinder isoliert



Querverbinder isoliert, Polzahl: 99, Montageart: Stecken, Breite: 500 mm, Bemessungsquerschnitt: 2,5 mm², 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 mm², Farbe: Gelb

Allgemeine Bestelldaten

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

3585.3

ZSRK 2,5/2A/15 OG

Zubehör

Querverbinder isoliert



Querverbinder isoliert, Polzahl: 2, Montageart: Stecken, Breite: 9,1 mm, Bemessungsquerschnitt: 2,5 mm², 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 mm², Farbe: Gelb

Allgemeine Bestelldaten

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

3585.3

ZSRK 2,5/2A/15 OG

Zubehör

Querverbinder isoliert



Querverbinder isoliert, Polzahl: 4, Montageart:
Stecken, Breite: 19,3 mm, Bemessungsquerschnitt:
2,5 mm², 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 mm², Farbe: Gelb

Allgemeine Bestelldaten

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

3585.3

ZSRK 2,5/2A/15 OG

Zubehör

Querverbinder isoliert



Querverbinder isoliert, Polzahl: 6, Montageart:
Stecken, Breite: 29,5 mm, Bemessungsquerschnitt:
2,5 mm², 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 mm², Farbe: Gelb

Allgemeine Bestelldaten

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

3585.3

ZSRK 2,5/2A/15 OG

Zubehör

Querverbinder isoliert

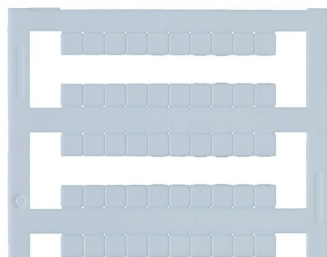


Querverbinder isoliert, Polzahl: 8, Montageart: Stecken, Breite: 39,7 mm, Bemessungsquerschnitt: 2,5 mm², Farbe: Gelb

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

3585.3

ZSRK 2,5/2A/15 OG

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
