

Durchgangsklemme, Schraubanschluss, Montageart: TS 35/7,5, Bemessungsquerschnitt: 16 mm², Breite: 10 mm, Farbe: Beige

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	<u>17112.2</u>
Artikelbezeichnung	SRK 10/2A BG
GTIN (EAN)	4044211141776
Verpackungseinheit	100
Mengeneinheit	ST
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	15,1 g
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	15,91 g
Gewichtseinheit	G
Zolltarifnummer	85369010
Herkunftsland	CZ
Prio-Artikel	17112.2
Produktbeschreibung	Durchgangsklemme

Technische Daten

Maße

Länge	48 mm
Breite	10 mm
Höhe TS 35/7,5	47 mm

Nenndaten

Bemessungsspannung	1000 V
Bemessungsstrom	57 A
Strombelastbarkeit max.	76 A
Bemessungsquerschnitt	16 mm ²
Bemessungsstoßspannung	8 kV
Überspannungskategorie	III
Verschmutzungsgrad	3
Maximale Verlustleistung bei Nennbedingung	1.82 W

Technische Daten

Anschlussdaten

Anschlussprinzip	Schraubanschluss
Anschlussposition	Seitlich
Anschlüsse	2
Anzahl der Klemmstellen je Etage	2
Anzahl der Etagen	1
Leiterquerschnitt eindrätig (starr)/mehrdrätig min.	0,2 mm ²
Leiterquerschnitt eindrätig (starr)/mehrdrätig max.	16 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel min.	0,2 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel max.	16 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel mit Aderendhülse min.	0,2 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel mit Aderendhülse max.	10 mm ²
Leiterquerschnitt AWG min.	18
Leiterquerschnitt AWG max.	6
Abisolierlänge	10 mm
Schraubenkopf	Schlitz
Schraubengewinde	M 4
Anzugsdrehmoment min.	1,2 Nm
Anzugsdrehmoment max.	2,4 Nm
Leiterquerschnitt eindrätig (starr)/mehrdrätig AWGmax.	6
Leiterquerschnitt eindrätig (starr)/mehrdrätig AWGmin.	18
Leiterquerschnitt flexibel AWG max.	6
Leiterquerschnitt flexibel AWG min.	18
Leiterquerschnitt flexibel mit Aderendhülse AWG max.	8
Leiterquerschnitt flexibel mit Aderendhülse AWG min.	18

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 35/7,5
Lehrdorn nach EN 60 947-1	B7
Anzahl Querverbindungskanäle	2
Abschlussplatte erforderlich	✓
Anzahl Testabgriffsmöglichkeiten	1

Environmental Product Compliance

REACH Konform	Ja, 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	600 V
------------------------------------	-------

CSA Usegroup C: Bemessungsstrom	65 A
---------------------------------	------

CSA Leiterquerschnitt AWG min.	18
--------------------------------	----

CSA Leiterquerschnitt AWG max.	6
--------------------------------	---

CSA Drehmoment max.	2,4 Nm
---------------------	--------

CSA Drehmoment min.	1,2 Nm
---------------------	--------

CSAus Zulassung

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

CSAus Zulassung erteilt	Ja
-------------------------	----

CSAus Usegroup C: Bemessungsspannung	600 V
--------------------------------------	-------

CSAus Usegroup C: Bemessungsstrom	65 A
-----------------------------------	------

CSAus Leiterquerschnitt AWG min.	18
----------------------------------	----

CSAus Leiterquerschnitt AWG max.	6
----------------------------------	---

CSAus Drehmoment min.	1,2 Nm
-----------------------	--------

CSAus Drehmoment max.	2,4 Nm
-----------------------	--------

cUL Zulassung

cUL Prüfnorm	C22.2 No 158
--------------	--------------

cUL Usegroup B: Bemessungsspannung	600 V
------------------------------------	-------

cUL Usegroup B: Bemessungsstrom	65 A
---------------------------------	------

cUL Usegroup C: Bemessungsspannung	600 V
------------------------------------	-------

cUL Usegroup C: Bemessungsstrom	65 A
---------------------------------	------

cUL Leiterquerschnitt eindrätig (starr) AWG min.	18
--	----

cUL Leiterquerschnitt eindrätig (starr) AWG max.	6
--	---

cUL Leiterquerschnitt flexibel AWG min.	18
---	----

cUL Leiterquerschnitt flexibel AWG max.	6
---	---

cUL Drehmoment min.	1.2 Nm
---------------------	--------

cUL Drehmoment max.	2.4 Nm
---------------------	--------

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	1000 V
KEMA Bemessungsstrom	76 A
KEMA Bemessungsstoßspannung	8 kV
KEMA Leiterquerschnitt eindrätig (starr) min.	1,5 mm ²
KEMA Leiterquerschnitt eindrätig (starr) max.	16 mm ²
KEMA Leiterquerschnitt flexibel min.	1,5 mm ²
KEMA Leiterquerschnitt flexibel max.	16 mm ²
KEMA Drehmoment min.	1,2 Nm
KEMA Drehmoment max.	2,4 Nm

UL Zulassung

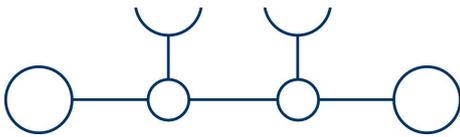
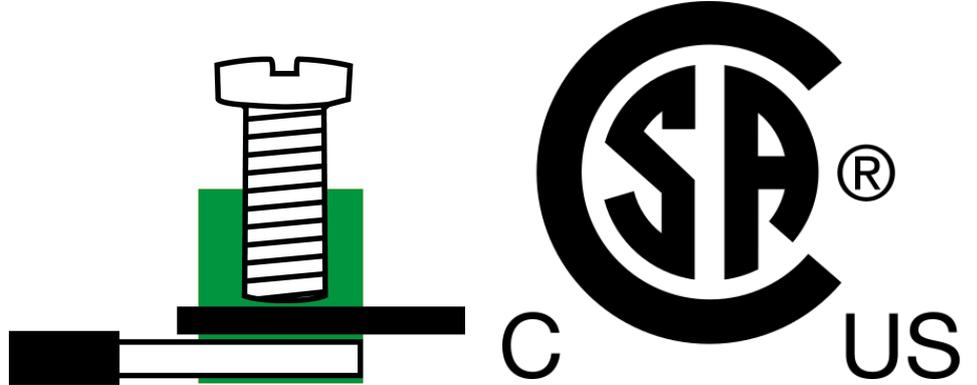
UL Prüfnorm	UL 1059
UL Usegroup B: Bemessungsspannung	600 V
UL Usegroup B: Bemessungsstrom	65 A
UL Usegroup C: Bemessungsspannung	600 V
UL Usegroup C: Bemessungsstrom	65 A
UL Leiterquerschnitt eindrätig (starr) AWG min.	18
UL Leiterquerschnitt eindrätig (starr) AWG max.	6
UL Leiterquerschnitt flexibel AWG min.	18
UL Leiterquerschnitt flexibel AWG max.	6
UL Drehmoment min.	10.6 Lb In.
UL Drehmoment max.	21.2 Lb In.
UL Leitermaterial	Cu
UL Fabrikverdrahtung	1
UL Feldverdrahtung	1
UL Recognized	1

Zulassungen

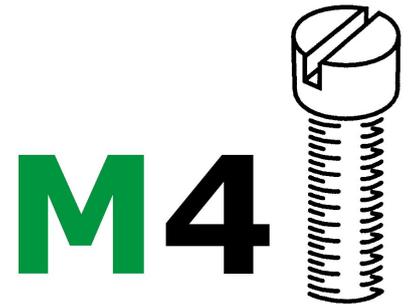
Germanischer Lloyd Zulassung

DNV GL Bemessungsquerschnitt	10 mm ²
DNV GL Bemessungsspannung	1000 V
DNV GL Bemessungsstoßspannung	8 kV
DNV GL Bemessungsstrom	76 A
DNV GL Certificate number	TAE00002JG
DNV GL Location Classes	Temperature: B, Humidity: B, Vibration: A
DNV GL Prüfnorm	IEC 60947-7-1:2009
DNV GL Zulassung erteilt	1

Medien



EAC



Zubehör

Abdeckung

Abdeckung, Breite: 10 mm, Farbe: Gelb



Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>17298.8</u>	SAD 1/10/B YE	4044211205461	50

Messabgriffsklemme

Messabgriffsklemme, Schraubanschluss, Montageart: Auf Basiselement, Bemessungsquerschnitt: 10 mm², Breite: 8,3 mm, Farbe: Beige



Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>17122.2</u>	SMAG 10/6 BG	4044211172121	10

Abschlussplatte

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



Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>2001.2</u>	AP 2,5-10 BG	4044211047979	50

Endstütze

Endstütze, Montageart: TS 35/7,5 u. TS 35/15, Breite: 8 mm, Farbe: Beige



Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>17250.2</u>	SES 35 BG	4044211178253	50

Isolierkappe für Querverbinder



Isolierkappe, Farbe: Gelb

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>17200.8</u>	SQIK 2,5-10 YE	4044211148539	20

Querverbinder isoliert



Querverbinder isoliert, Polzahl: 9, Montageart: Stecken, Breite: 88,2 mm, Bemessungsquerschnitt: 10 mm², Farbe: Gelb

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>17238.8</u>	SQI 10/9 YE	4044211148911	10



Querverbinder isoliert, Polzahl: 3, Montageart: Stecken, Breite: 27,6 mm, Bemessungsquerschnitt: 10 mm², Farbe: Gelb

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>17232.8</u>	SQI 10/3 YE	4044211148850	50



Querverbinder isoliert, Polzahl: 7, Montageart: Stecken, Breite: 68 mm, Bemessungsquerschnitt: 10 mm², Farbe: Gelb

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>17236.8</u>	SQI 10/7 YE	4044211148898	20



Querverbinder isoliert, Polzahl: 30, Montageart: Stecken, Breite: 300,3 mm, Bemessungsquerschnitt: 10 mm², Farbe: Gelb

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>17240.8</u>	SQI 10/30 YE	4044211148935	5



Querverbinder isoliert, Polzahl: 5, Montageart: Stecken, Breite: 47,8 mm, Bemessungsquerschnitt: 10 mm², Farbe: Gelb

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>17234.8</u>	SQI 10/5 YE	4044211148874	20

Querverbinder isoliert



Querverbinder isoliert, Polzahl: 2, Montageart: Stecken, Breite: 17,5 mm, Bemessungsquerschnitt: 10 mm², Farbe: Gelb

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>17231.8</u>	SQI 10/2 YE	4044211148843	50



Querverbinder isoliert, Polzahl: 4, Montageart: Stecken, Breite: 37,7 mm, Bemessungsquerschnitt: 10 mm², Farbe: Gelb

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>17233.8</u>	SQI 10/4 YE	4044211148867	20



Querverbinder isoliert, Polzahl: 6, Montageart: Stecken, Breite: 57,9 mm, Bemessungsquerschnitt: 10 mm², Farbe: Gelb

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>17235.8</u>	SQI 10/6 YE	4044211148881	20



Querverbinder isoliert, Polzahl: 10, Montageart: Stecken, Breite: 98,3 mm, Bemessungsquerschnitt: 10 mm², Farbe: Gelb

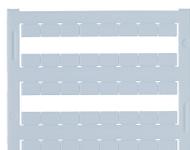
Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>17239.8</u>	SQI 10/10 YE	4044211148928	5



Querverbinder isoliert, Polzahl: 8, Montageart: Stecken, Breite: 78,1 mm, Bemessungsquerschnitt: 10 mm², Farbe: Gelb

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>17237.8</u>	SQI 10/8 YE	4044211148904	10

Schnellbezeichnung



Klemmenmarkierer/Pocket-Maxicard, Länge: 5 mm, Breite: 8 mm, Farbe: Weiß

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>9323.7</u>	PMC SB 8/40 WH	4044211129231	400

Schraubendreher

17112.2 SRK 10/2A BG

Schraubendreher mit blanker Klinge, Farbe: Schwarz-grau



Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>1087.0</u>	SDB 0,8x4,0	4044211014803	1

Trennwand



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

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>2002.2</u>	TW 2,5-10 BG	4044211048044	50

Testadapter



Testadapter, Länge: 70 mm, Teilungsmaß: 5 mm, Farbe: Beige

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>17260.2</u>	STA 5/1 BG	4044211171599	10



Testadapter, Länge: 70 mm, Teilungsmaß: 1 mm, Farbe: Beige

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>17261.2</u>	STA ZP1 BG	4044211171605	10



Testadapter, Länge: 70 mm, Teilungsmaß: 3 mm, Farbe: Beige

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>17262.2</u>	STA ZP3 BG	4044211171612	10

##INVERSE##CONTA-CONNECT



Testadapter, Länge: 70 mm, Teilungsmaß: 5 mm, Farbe: Beige

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>17260.2</u>	STA 5/1 BG	4044211171599	10

17112.2 SRK 10/2A BG

##INVERSE##CONTA-CONNECT



Testadapter, Länge: 70 mm, Teilungsmaß: 1 mm, Farbe: Beige

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>17261.2</u>	STA ZP1 BG	4044211171605	10



Testadapter, Länge: 70 mm, Teilungsmaß: 3 mm, Farbe: Beige

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>17262.2</u>	STA ZP3 BG	4044211171612	10



Messabgriffsklemme, Schraubanschluss, Montageart: Auf Basiselement,
Bemessungsquerschnitt: 10 mm², Breite: 8,3 mm, Farbe: Beige

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>17122.2</u>	SMAG 10/6 BG	4044211172121	10

##INVERSE##CONTA-CONNECT



Testadapter, Länge: 70 mm, Teilungsmaß: 1 mm, Farbe: Beige

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>17261.2</u>	STA ZP1 BG	4044211171605	10