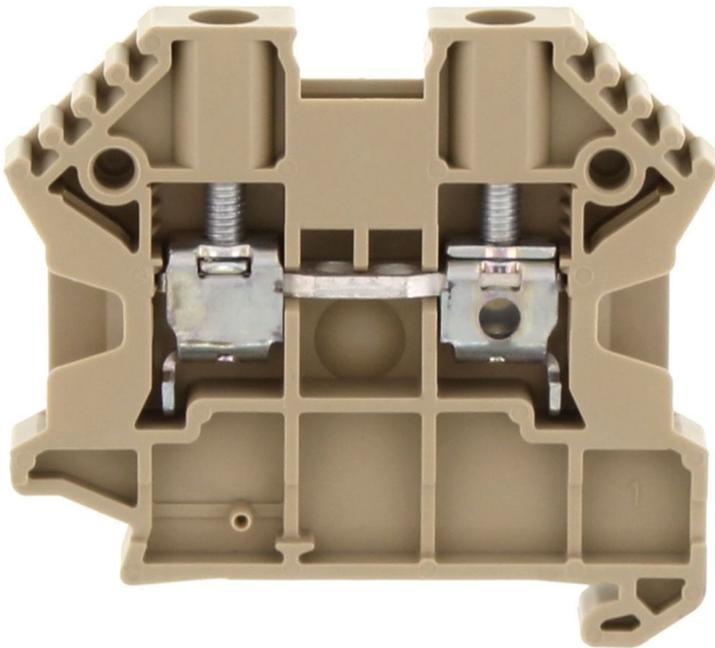


17105.2 SRK B 4/2A BG mit Zapfen ohne Rastfuss



Durchgangsklemme, Schraubanschluss, Montageart: TS 35/7,5, Bemessungsquerschnitt: 4 mm², Breite: 6 mm, Farbe: Beige

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	<u>17105.2</u>
Artikelbezeichnung	SRK B 4/2A BG
GTIN (EAN)	4044211141707
Verpackungseinheit	100
Mengeneinheit	ST
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	9,48 g
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	9,58 g
Gewichtseinheit	G
Zolltarifnummer	85369010
Herkunftsland	DE
Produktbeschreibung	Durchgangsklemme
Farbe	Beige

17105.2 SRK B 4/2A BG mit Zapfen ohne Rastfuss

Technische Daten

Maße	
Länge	48 mm
Breite	6 mm
Höhe TS 35/7,5	47 mm
Nenndaten	
Bemessungsspannung	1000 V
Bemessungsstrom	32 A
Strombelastbarkeit max.	41 A
Bemessungsquerschnitt	4 mm ²
Bemessungsstoßspannung	8 kV
Überspannungskategorie	III
Verschmutzungsgrad	3
Maximale Verlustleistung bei Nennbedingung	1.02 W

17105.2 SRK B 4/2A BG mit Zapfen ohne Rastfuss

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.	6 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel min.	0,2 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel max.	6 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel mit Aderendhülse min.	0,2 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel mit Aderendhülse max.	4 mm ²
Leiterquerschnitt AWG min.	26
Leiterquerschnitt AWG max.	10
Abisolierlänge	10 mm
Schraubenkopf	Schlitz
Schraubengewinde	M 3
Anzugsdrehmoment min.	0,5 Nm
Anzugsdrehmoment max.	1 Nm
Leiterquerschnitt eindrätig (starr)/mehrdrätig AWGmax.	10
Leiterquerschnitt eindrätig (starr)/mehrdrätig AWGmin.	26
Leiterquerschnitt flexibel AWG max.	10
Leiterquerschnitt flexibel AWG min.	26
Leiterquerschnitt flexibel mit Aderendhülse AWG max.	12
Leiterquerschnitt flexibel mit Aderendhülse AWG min.	26

Werkstoffe

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

17105.2 SRK B 4/2A BG mit Zapfen ohne Rastfuss

Technische Daten

Weitere technische Daten

Montageart	TS 35/7,5
Lehrdorn nach EN 60 947-1	A4
Anzahl Querverbindungskanäle	2
Abschlussplatte erforderlich	✓
Anzahl Testabgriffsmöglichkeiten	1

Environmental Product Compliance

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

17105.2 SRK B 4/2A BG mit Zapfen ohne Rastfuss

Zulassungen

Normen und Bestimmungen

ATEX Bescheinigungsnummer	DEKRA 12ATEX0039 U
EAC Prüfnorm	TR ZU 004/2011
EAC Zulassung erteilt	Ja
IECEX Bescheinigungsnummer	IECEX DEK 12.0006U

CSA Zulassung

CSA Prüfnorm	C22.2 No 158
CSA Zulassung erteilt	Ja
CSA Usegroup C: Bemessungsspannung	600 V
CSA Usegroup C: Bemessungsstrom	35 A
CSA Leiterquerschnitt AWG min.	26
CSA Leiterquerschnitt AWG max.	10
CSA Drehmoment max.	1 Nm
CSA Drehmoment min.	0,5 Nm

CSAus Zulassung

CSAus Prüfnorm	UL 1059
CSAus Zulassung erteilt	Ja
CSAus Usegroup C: Bemessungsspannung	600 V
CSAus Usegroup C: Bemessungsstrom	35 A
CSAus Leiterquerschnitt AWG min.	26
CSAus Leiterquerschnitt AWG max.	10
CSAus Drehmoment min.	0,5 Nm
CSAus Drehmoment max.	1 Nm

17105.2 SRK B 4/2A BG mit Zapfen ohne Rastfuss

Zulassungen

cUL Zulassung

cUL Prüfnorm	C22.2 No 158
cUL Usegroup B: Bemessungsspannung	600 V
cUL Usegroup B: Bemessungsstrom	35 A
cUL Usegroup C: Bemessungsspannung	600 V
cUL Usegroup C: Bemessungsstrom	35 A
cUL Leiterquerschnitt eindrätig (starr) AWG min.	26
cUL Leiterquerschnitt eindrätig (starr) AWG max.	10
cUL Leiterquerschnitt flexibel AWG min.	26
cUL Leiterquerschnitt flexibel AWG max.	10
cUL Drehmoment min.	0.5 Nm
cUL Drehmoment max.	1 Nm
cUL Leitermaterial	Cu
cUL Recognized	1

KEMA KEUR Zulassung

KEMA KEUR Prüfnorm	EN 60947-7-1:2009
KEMA KEUR Zulassung erteilt	Ja
KEMA Bemessungsspannung	1000 V
KEMA Bemessungsstrom	41 A
KEMA Bemessungsstoßspannung	8 kV
KEMA Leiterquerschnitt eindrätig (starr) min.	0,5 mm ²
KEMA Leiterquerschnitt eindrätig (starr) max.	6 mm ²
KEMA Leiterquerschnitt flexibel min.	0,5 mm ²
KEMA Leiterquerschnitt flexibel max.	6 mm ²
KEMA Drehmoment min.	0,5 Nm
KEMA Drehmoment max.	1 Nm

17105.2 SRK B 4/2A BG mit Zapfen ohne Rastfuss

Zulassungen

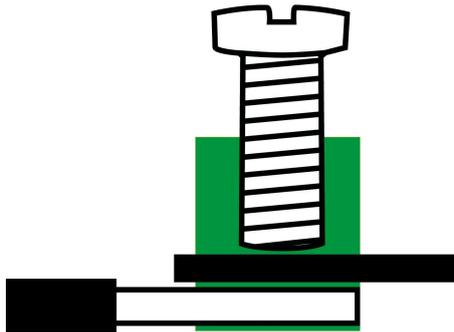
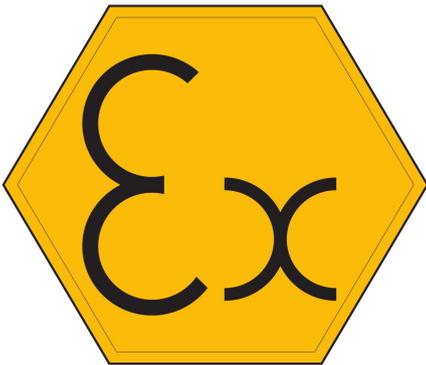
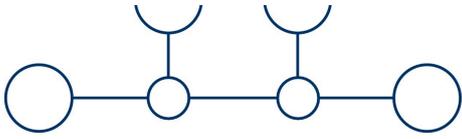
UL Zulassung

UL Prüfnorm	UL 1059
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 Leiterquerschnitt eindrätig (starr) AWG min.	26
UL Leiterquerschnitt eindrätig (starr) AWG max.	10
UL Leiterquerschnitt flexibel AWG min.	26
UL Leiterquerschnitt flexibel AWG max.	10
UL Drehmoment min.	4.4 Lb In.
UL Drehmoment max.	8.8 Lb In.
UL Leitermaterial	Cu
UL Fabrikverdrahtung	1
UL Feldverdrahtung	1
UL Recognized	1

Germanischer Lloyd Zulassung

DNV GL Bemessungsquerschnitt	4 mm ²
DNV GL Bemessungsspannung	1000 V
DNV GL Bemessungsstoßspannung	8 kV
DNV GL Bemessungsstrom	41 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



M3



EAC



17105.2 SRK B 4/2A BG mit Zapfen ohne Rastfuss

Zubehör

Messabgriffsklemme



Messabgriffsklemme, Schraubanschluss, Montageart: Auf Basiselement,
Bemessungsquerschnitt: 2,5 mm², Breite: 5,9 mm, Farbe: Beige

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>17120.2</u>	SMAG 4/2,5 BG	4044211172107	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

17105.2 SRK B 4/2A BG mit Zapfen ohne Rastfuss



Querverbinder isoliert, Polzahl: 3, Montageart: Stecken, Breite: 17,4 mm, Bemessungsquerschnitt: 4 mm², Farbe: Gelb

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>17212.8</u>	SQI 4/3 YE	4044211148652	50



Querverbinder isoliert, Polzahl: 2, Montageart: Stecken, Breite: 11,3 mm, Bemessungsquerschnitt: 4 mm², Farbe: Gelb

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>17211.8</u>	SQI 4/2 YE	4044211148645	50



Querverbinder isoliert, Polzahl: 8, Montageart: Stecken, Breite: 47,9 mm, Bemessungsquerschnitt: 4 mm², Farbe: Gelb

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>17217.8</u>	SQI 4/8 YE	4044211148706	10



Querverbinder isoliert, Polzahl: 9, Montageart: Stecken, Breite: 54 mm, Bemessungsquerschnitt: 4 mm², Farbe: Gelb

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>17218.8</u>	SQI 4/9 YE	4044211148713	10



Querverbinder isoliert, Polzahl: 10, Montageart: Stecken, Breite: 60,1 mm, Bemessungsquerschnitt: 4 mm², Farbe: Gelb

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>17219.8</u>	SQI 4/10 YE	4044211148720	10



Querverbinder isoliert, Polzahl: 5, Montageart: Stecken, Breite: 29,6 mm, Bemessungsquerschnitt: 4 mm², Farbe: Gelb

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>17214.8</u>	SQI 4/5 YE	4044211148676	20



Querverbinder isoliert, Polzahl: 6, Montageart: Stecken, Breite: 35,7 mm, Bemessungsquerschnitt: 4 mm², Farbe: Gelb

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>17215.8</u>	SQI 4/6 YE	4044211148683	20

17105.2 SRK B 4/2A BG mit Zapfen ohne Rastfuss



Querverbinder isoliert, Polzahl: 4, Montageart: Stecken, Breite: 23,5 mm,
Bemessungsquerschnitt: 4 mm², Farbe: Gelb

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>17213.8</u>	SQI 4/4 YE	4044211148669	20



Querverbinder isoliert, Polzahl: 30, Montageart: Stecken, Breite: 181,1 mm,
Bemessungsquerschnitt: 4 mm², Farbe: Gelb

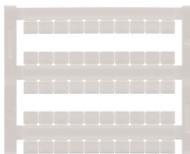
Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>17220.8</u>	SQI 4/30 YE	4044211148737	5



Querverbinder isoliert, Polzahl: 7, Montageart: Stecken, Breite: 41,8 mm,
Bemessungsquerschnitt: 4 mm², Farbe: Gelb

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>17216.8</u>	SQI 4/7 YE	4044211148690	20

Schnellbezeichnung



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

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>4702.7</u>	PMC SB 6/50 WH	4044211089986	500

Schraubendreher



Schraubendreher mit blanker Klinge, Farbe: Schwarz-grau

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>1086.0</u>	SDB 0,6x3,5	4044211014797	1

17105.2 SRK B 4/2A BG mit Zapfen ohne Rastfuss

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