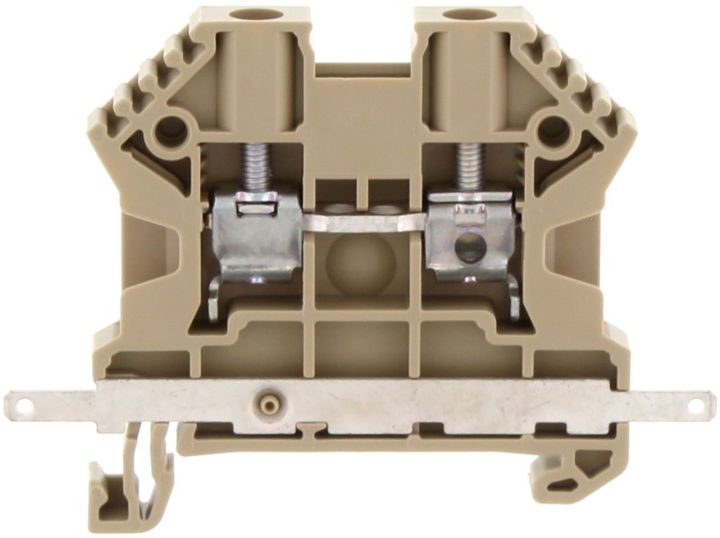
Datenblatt

17116.2 SRK 4/2A SAS BG



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

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	17116.2
Artikelbezeichnung	SRK 4/2A SAS BG
GTIN (EAN)	4044211148980
Verpackungseinheit	80
Mengeneinheit	ST
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	10,2 g
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	11,1 g
Gewichtseinheit	G
Zolltarifnummer	85369010
Herkunftsland	DE
Prio-Artikel	17116.2
Produktbeschreibung	Durchgangsklemme

Datenblatt

17116.2 SRK 4/2A SAS BG

Technische Daten

Maße	
Länge	62,5 mm
Breite	6 mm
Höhe TS 35/7,5	47 mm

Nenndaten	
Bemessungsspannung	400 V
Bemessungsstrom	32 A
Strombelastbarkeit max.	41 A
Bemessungsquerschnitt	4 mm²
Bemessungsstoßspannung	8 kV
Überspannungskategorie	III
Verschmutzungsgrad	3
Maximale Verlustleistung bei Nennbedingung	1.02 W

Datenblatt

17116.2 SRK 4/2A SAS BG

Technische Daten

Anschlussdaten

Anschlussprinzip	Schraubanschluss
Anschlussposition	Seitlich
Anschlüsse	4
Sonderanschluss	Flachstecker Faston 2,8 mm
Anzahl der Klemmstellen je Etage	2
Anzahl der Etagen	1
Leiterquerschnitt eindrähtig (starr)/mehrdrähtig min.	0,2 mm²
Leiterquerschnitt eindrähtig (starr)/mehrdrähtig max.	6 mm²
Leiterquerschnitt flexibel min.	0,2 mm²
Leiterquerschnitt flexibel max.	6 mm²
Leiterquerschnitt flexibel mit Aderendhülse min.	0,2 mm²
Leiterquerschnitt flexibel mit Aderendhülse max.	4 mm²
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 eindrähtig (starr)/mehrdrähtig AWGmax.	10
Leiterquerschnitt eindrähtig (starr)/mehrdrähtig 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

Datenblatt

17116.2 SRK 4/2A SAS BG

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

Zulassungen

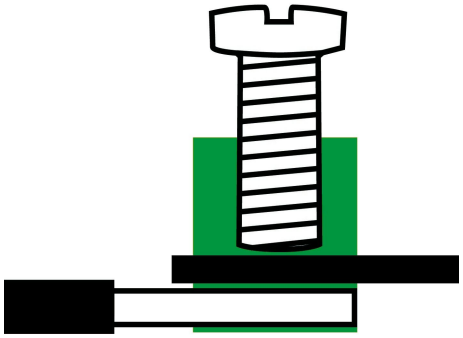
Normen und Bestimmungen

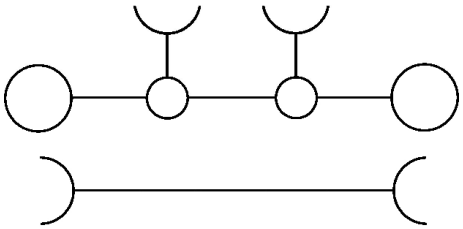
EAC Prüfnorm	TR ZU 004/2011
EAC Zulassung erteilt	Ja

Germanischer Lloyd Zulassung

DNV GL Bemessungsquerschnitt	4 mm²
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





Datenblatt

17116.2 SRK 4/2A SAS BG

Zubehör

Abdeckung

Abdeckung, Breite: 6 mm, Farbe: Gelb

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
17296.8	SAD 1/6/B YE	4044211205447	50

Messabgriffsklemme

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

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
17120.2	SMAG 4/2,5 BG	4044211172107	10

Abschlussplatte

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

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
2001.2	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
17250.2	SES 35 BG	4044211178253	50

Datenblatt

17116.2 SRK 4/2A SAS BG

Isolierkappe für Querverbinder

Isolierkappe, Farbe: Gelb

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

Querverbinder isoliert

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

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

Schnellbezeichnung

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

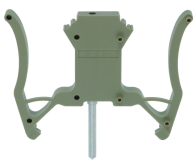
Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
4702.7	PMC SB 6/50 WH	4044211089986	500

Schraubendreher

Schraubendreher mit blanker Klinge, Farbe: Schwarz-grau

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

Testadapter



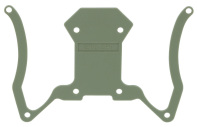
Testadapter, Länge: 70 mm, Teilungsmaß: 5 mm, Farbe: Beige

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

Datenblatt

17116.2 SRK 4/2A SAS BG

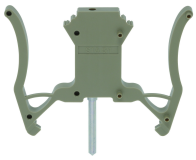
Testadapter



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

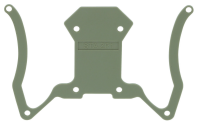
Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
17261.2	STA ZP1 BG	4044211171605	10

##INVERSE##CONTA-CONNECT



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

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



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

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
17261.2	STA ZP1 BG	4044211171605	10