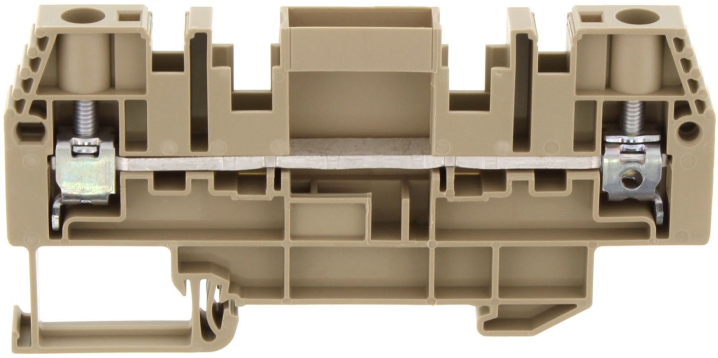
Datenblatt

17520.2 SPTK 6/DU BG



Prüftrennklemme, Schraubanschluss, Montageart: TS 35/7,5, Bemessungsquerschnitt: 6 mm², Breite: 8,1 mm, Farbe: Beige

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	17520.2
Artikelbezeichnung	SPTK 6/DU BG
GTIN (EAN)	4044211209650
Verpackungseinheit	50
Mengeneinheit	ST
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	26,07 g
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	26,08 g
Gewichtseinheit	G
Zolltarifnummer	85369010
Herkunftsland	CZ
Produktbeschreibung	Prüftrennklemme
Farbe	Beige

Datenblatt

17520.2 SPTK 6/DU BG

Technische Daten

Maße	
Länge	93 mm
Breite	8,1 mm
Höhe TS 35/7,5	47 mm
Nenndaten	
Bemessungsspannung	800 V
Bemessungsstrom	41 A
Bemessungsquerschnitt	6 mm²
Bemessungsstoßspannung	8 kV
Überspannungskategorie	III
Verschmutzungsgrad	3
Maximale Verlustleistung bei Nennbedingung	1.31 W
Anschlussdaten	
Anschlussprinzip	Schraubanschluss
Anschlussposition	Seitlich
Anschlüsse	2
Anzahl der Klemmstellen je Etage	2
Anzahl der Etagen	1
Leiterquerschnitt eindrähtig (starr)/mehrdrähtig min.	0,2 mm²
Leiterquerschnitt eindrähtig (starr)/mehrdrähtig max.	10 mm²
Leiterquerschnitt flexibel min.	0,2 mm²
Leiterquerschnitt flexibel max.	10 mm²
Leiterquerschnitt flexibel mit Aderendhülse min.	0,2 mm²
Leiterquerschnitt flexibel mit Aderendhülse max.	6 mm²
Leiterquerschnitt AWG min.	22
Leiterquerschnitt AWG max.	8
Abisolierlänge	10 mm
Schraubenkopf	Schlitz
Schraubengewinde	M 3,5
Anzugsdrehmoment min.	0,8 Nm
Anzugsdrehmoment max.	1,6 Nm

Datenblatt

17520.2 SPTK 6/DU BG

Technische Daten

Werkstoffe

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

Weitere technische Daten

Montageart	TS 35/7,5
Lehrdorn nach EN 60 947-1	A5
Anzahl Querverbindungskanäle	4
Abschlussplatte erforderlich	✓

Environmental Product Compliance

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

Zulassungen

cUL Zulassung

cUL Prüfnorm	C22.2 No 158
cUL Usegroup B: Bemessungsspannung	300 V
cUL Usegroup B: Bemessungsstrom	33 A
cUL Usegroup C: Bemessungsspannung	300 V
cUL Usegroup C: Bemessungsstrom	33 A
cUL Usegroup D: Bemessungsspannung	300 V
cUL Usegroup D: Bemessungsstrom	33 A
cUL Leiterquerschnitt eindrähtig (starr) AWG min.	22
cUL Leiterquerschnitt eindrähtig (starr) AWG max.	10
cUL Leiterquerschnitt flexibel AWG min.	22
cUL Leiterquerschnitt flexibel AWG max.	8
cUL Drehmoment min.	1.2 Nm
cUL Drehmoment max.	2 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	800 V
KEMA Bemessungsstrom	41 A
KEMA Bemessungsstoßspannung	8 kV
KEMA Leiterquerschnitt eindrähtig (starr) min.	0,2 mm²
KEMA Leiterquerschnitt eindrähtig (starr) max.	10 mm²
KEMA Leiterquerschnitt flexibel min.	0,2 mm²
KEMA Leiterquerschnitt flexibel max.	10 mm²
KEMA Drehmoment min.	0,8 Nm
KEMA Drehmoment max.	1,6 Nm

Zulassungen

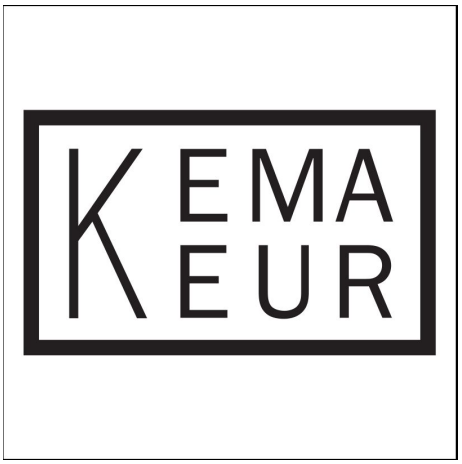
UL Zulassung

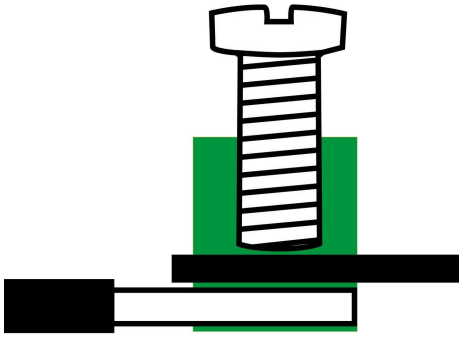
UL Prüfnorm	UL 1059
UL Usegroup B: Bemessungsspannung	300 V
UL Usegroup B: Bemessungsstrom	33 A
UL Usegroup C: Bemessungsspannung	300 V
UL Usegroup C: Bemessungsstrom	33 A
UL Usegroup D: Bemessungsspannung	300 V
UL Usegroup D: Bemessungsstrom	33 A
UL Leiterquerschnitt eindrähtig (starr) AWG min.	22
UL Leiterquerschnitt eindrähtig (starr) AWG max.	10
UL Leiterquerschnitt flexibel AWG min.	22
UL Leiterquerschnitt flexibel AWG max.	8
UL Drehmoment min.	10.6 Lb In.
UL Drehmoment max.	17.7 Lb In.
UL Leitermaterial	Cu
UL Fabrikverdrahtung	1
UL Feldverdrahtung	1
UL Recognized	1

Datenblatt

17520.2 SPTK 6/DU BG

Medien





Datenblatt

17520.2 SPTK 6/DU BG

Zubehör

Abschlussplatte

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

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
17530.2	SAP/L/Q/D BG	4044211209179	20

Befestigungsschraube

Befestigungsschraube, M 2,5, Farbe: Violett

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
2243.0	BS 25 VT	4044211050665	50

Befestigungsschraube, M 2,5, Farbe: Gelb

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
2241.0	BS 25 YE	4044211050641	50

Befestigungsschraube, M 2,5, Farbe: Grün

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
2242.0	BS 25 GN	4044211050658	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

Isolierkappe für Querverbinder

Isolierkappe, Farbe: Gelb

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

Querschaltbrücke

Querschaltbrücke, Polzahl: 10, Montageart: Schraubbar, Farbe: Orange

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
17550.3	QVSI 10 OG	4044211209315	20

Querschaltbrücke, Polzahl: 5, Montageart: Schraubbar, Farbe: Orange

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
17545.3	QVSI 5 OG	4044211209261	20

Querschaltbrücke, Polzahl: 7, Montageart: Schraubbar, Farbe: Orange

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
17547.3	QVSI 7 OG	4044211209285	20

Querschaltbrücke, Polzahl: 9, Montageart: Schraubbar, Farbe: Orange

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
17549.3	QVSI 9 OG	4044211209308	20

Querschaltbrücke, Polzahl: 4, Montageart: Schraubbar, Farbe: Orange

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
17544.3	QVSI 4 OG	4044211209254	50

Querschaltbrücke, Polzahl: 6, Montageart: Schraubbar, Farbe: Orange

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
17546.3	QVSI 6 OG	4044211209278	20

Datenblatt

17520.2 SPTK 6/DU BG

Querschaltbrücke

Querschaltbrücke, Polzahl: 3, Montageart: Schraubbar, Farbe: Orange

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
17543.3	QVSI 3 OG	4044211209247	50

Querschaltbrücke, Polzahl: 2, Montageart: Schraubbar, Farbe: Orange

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
17542.3	QVSI 2 OG	4044211209230	50

Querschaltbrücke, Polzahl: 8, Montageart: Schraubbar, Farbe: Orange

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
17548.3	QVSI 8 OG	4044211209292	20

Querschaltbrücke intern

Querschaltbrücke, Polzahl: 2, Montageart: Schraubbar, Farbe: Orange

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
17534.3	QSBI 2 OG	4044211209452	50

Querschaltbrücke, Polzahl: 3, Montageart: Schraubbar, Farbe: Orange

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
17535.3	QSBI 3 OG	4044211209469	50

Querschaltbrücke, Polzahl: 4, Montageart: Schraubbar, Farbe: Orange

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
17536.3	QSBI 4 OG	4044211209476	50

Querverbinder isoliert

Datenblatt

17520.2 SPTK 6/DU BG

Querverbinder isoliert, Polzahl: 7, Montageart: Stecken, Breite: 54,8 mm, Bemessungsquerschnitt: 6 mm², Farbe: Gelb

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
17226.8	SQI 6/7 YE	4044211148799	20

Querverbinder isoliert, Polzahl: 8, Montageart: Stecken, Breite: 62,9 mm, Bemessungsquerschnitt: 6 mm², Farbe: Gelb

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
17227.8	SQI 6/8 YE	4044211148805	10

Querverbinder isoliert, Polzahl: 4, Montageart: Stecken, Breite: 30,5 mm, Bemessungsquerschnitt: 6 mm², Farbe: Gelb

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
17223.8	SQI 6/4 YE	4044211148768	20

Querverbinder isoliert, Polzahl: 9, Montageart: Stecken, Breite: 71 mm, Bemessungsquerschnitt: 6 mm², Farbe: Gelb

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
17228.8	SQI 6/9 YE	4044211148812	10

Querverbinder isoliert, Polzahl: 10, Montageart: Stecken, Breite: 79,1 mm, Bemessungsquerschnitt: 6 mm², Farbe: Gelb

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
17229.8	SQI 6/10 YE	4044211148829	10

Querverbinder isoliert, Polzahl: 2, Montageart: Stecken, Breite: 14,3 mm, Bemessungsquerschnitt: 6 mm², Farbe: Gelb

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
17221.8	SQI 6/2 YE	4044211148744	50

Querverbinder isoliert, Polzahl: 3, Montageart: Stecken, Breite: 22,4 mm, Bemessungsquerschnitt: 6 mm², Farbe: Gelb

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
17222.8	SQI 6/3 YE	4044211148751	50

Datenblatt

17520.2 SPTK 6/DU BG

Querverbinder isoliert, Polzahl: 6, Montageart: Stecken, Breite: 46,7 mm, Bemessungsquerschnitt: 6 mm², Farbe: Gelb

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
17225.8	SQI 6/6 YE	4044211148782	20

Querverbinder isoliert, Polzahl: 30, Montageart: Stecken, Breite: 240 mm, Bemessungsquerschnitt: 6 mm², Farbe: Gelb

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
17230.8	SQI 6/30 YE	4044211148836	5

Querverbinder isoliert, Polzahl: 5, Montageart: Stecken, Breite: 38,6 mm, Bemessungsquerschnitt: 6 mm², Farbe: Gelb

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
17224.8	SQI 6/5 YE	4044211148775	20

Schnellbezeichnung

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

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

Schraubendreher

Schraubendreher mit blanker Klinge, Farbe: Schwarz-grau

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
1087.0	SDB 0,8x4,0	4044211014803	1

Datenblatt

17520.2 SPTK 6/DU BG

Steckbuchse isoliert kurz

Steckbuchse isoliert, Farbe: Blau

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
17531.5	STBI 19/4 BU	4044211209353	50

Steckbuchse isoliert lang

Steckbuchse isoliert, Farbe: Gelb

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
17532.8	STBI 19/4-L YE	4044211209438	50

Verbindungshülse

Verbindungshülse, Farbe: Natur

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
2238.0	VH 19	4044211050610	50

Kurzschlussstecker

Kurzschlussstecker, Polzahl: 3, Montageart: Stecken, Breite: 22,4 mm, Bemessungsquerschnitt: 6 mm², Farbe: Gelb

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
17553.8	KS-SQI 6/3 YE	4044211209483	50

Kurzschlussstecker, Polzahl: 4, Montageart: Stecken, Breite: 30,5 mm, Bemessungsquerschnitt: 6 mm², Farbe: Gelb

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
17554.8	KS-SQI 6/4 YE	4044211209490	50

Datenblatt

17520.2 SPTK 6/DU BG

Kurzschlussstecker

Kurzschlussstecker, Polzahl: 2, Montageart: Stecken, Breite: 14,3 mm, Bemessungsquerschnitt: 6 mm², Farbe: Gelb

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
17552.8	KS-SQI 6/2 YE	4044211209193	50

Kurzschlussstecker, Polzahl: 5, Montageart: Stecken, Breite: 38,6 mm, Bemessungsquerschnitt: 6 mm², Farbe: Gelb

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
17555.8	KS-SQI 6/5 YE	4044211209506	20

Kurzschlussstecker, Rastermaß: 8,15 mm, Polzahl: 2, Farbe: orange

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
17551.3	KSS 2-8 OG	4044211237646	10