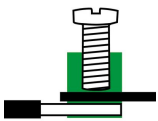
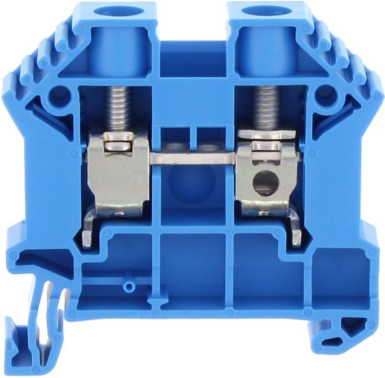


SRK 10/2A BU

17112.5



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

Kaufmännische Daten

Allgemein

Farbe: Blau

GTIN (EAN): 4044211148973

Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung): 15,1g

Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung): 15,91g

Gewichtseinheit: G

Herkunftsland: CZ

Mengeneinheit: ST

Produktbeschreibung: Durchgangsklemme

Verpackungseinheit: 100

Zolltarifnummer: 85369010

Technische Daten

Maße

Breite: 10mm

Höhe TS 35/7,5: 47mm

Länge: 48mm

Nenndaten

Bemessungsquerschnitt: 16mm²

Bemessungsspannung: 1000V

Bemessungsstoßspannung: 8kV

Bemessungsstrom: 57A

Maximale Verlustleistung bei Nennbedingung: 1.82W

Strombelastbarkeit max.: 76A

Verschmutzungsgrad: 3

Überspannungskategorie: III

Anschlussdaten

Abisolierlänge: 10mm

Anschlussposition: Seitlich

Anschlussprinzip: Schraubanschluss

Anschlüsse: 2

Anzahl der Etagen: 1

Anzahl der Klemmstellen je Etage: 2

Anzugsdrehmoment max.: 2,4Nm

Anzugsdrehmoment min.: 1,2Nm

Leiterquerschnitt AWG max.: 6

Leiterquerschnitt AWG min.: 18

Leiterquerschnitt eindrätig (starr)/mehrdrätig AWG max.: 6

Leiterquerschnitt eindrätig (starr)/mehrdrätig AWG min.: 18

Leiterquerschnitt eindrätig (starr)/mehrdrätig max.: 16mm²

Leiterquerschnitt eindrätig (starr)/mehrdrätig min.: 0,2mm²

Leiterquerschnitt flexibel AWG max.: 6

Leiterquerschnitt flexibel AWG min.: 18

Leiterquerschnitt flexibel max.: 16mm²

Leiterquerschnitt flexibel min.: 0,2mm²

Leiterquerschnitt flexibel mit Aderendhülse AWG max.: 8

Leiterquerschnitt flexibel mit Aderendhülse AWG min.: 18

Leiterquerschnitt flexibel mit Aderendhülse max.: 10mm²

Leiterquerschnitt flexibel mit Aderendhülse min.: 0,2mm²

Schraubengewinde: M 4

Schraubenkopf: Schlitz

Weitere technische Daten

Abschlussplatte erforderlich: ✓

Anzahl Querverbindungskanäle: 2

Anzahl Testabgriffsmöglichkeiten: 1

Lehrdorn nach EN 60 947-1: B7

Montageart: TS 35/7,5

Werkstoffe

Arbeitstemperatur max.: 120°C

Arbeitstemperatur min.: -40°C

Brennbarkeitsklasse UL 94: V-0

Isoliergehäuse: Polyamid 6.6

Zulassungen

Normen und Bestimmungen

EAC Prüfnorm: TR ZU 004/2011

EAC Zulassung erteilt: ✓

cUL Zulassung

cUL Drehmoment max.: 2.4Nm

cUL Drehmoment min.: 1.2Nm

cUL File Number: E95701

cUL Leitermaterial: Cu

cUL Leiterquerschnitt eindrätig (starr) AWG max.: 6

cUL Leiterquerschnitt eindrätig (starr) AWG min.: 18

cUL Leiterquerschnitt flexibel AWG max.: 6

cUL Leiterquerschnitt flexibel AWG min.: 18

cUL Prüfnorm: C22.2 No 158

cUL Recognized: 1

cUL Usegroup B: Bemessungsspannung: 600V

cUL Usegroup B: Bemessungsstrom: 65A

cUL Usegroup C: Bemessungsspannung: 600V

cUL Usegroup C: Bemessungsstrom: 65A

KEMA KEUR Zulassung

KEMA Bemessungsspannung: 1000V

KEMA Bemessungsstoßspannung: 8kV

KEMA Bemessungsstrom: 76A

KEMA Drehmoment max.: 2,4Nm

KEMA Drehmoment min.: 1,2Nm

KEMA KEUR Prüfnorm: EN 60947-7-1:2009

KEMA KEUR Zulassung erteilt: ✓

KEMA Leiterquerschnitt eindrätig (starr) max.: 16mm²

KEMA Leiterquerschnitt eindrätig (starr) min.: 1,5mm²

KEMA Leiterquerschnitt flexibel max.: 16mm²

KEMA Leiterquerschnitt flexibel min.: 1,5mm²

UL Zulassung

UL Drehmoment max.: 21.2Lb In.

UL Drehmoment min.: 10.6Lb In.

UL Fabrikverdrahtung: ✓

UL Feldverdrahtung: ✓

UL File Number: E95701

UL Leitermaterial: Cu

UL Leiterquerschnitt eindrätig (starr) AWG max.: 6

UL Leiterquerschnitt eindrätig (starr) AWG min.: 18

UL Leiterquerschnitt flexibel AWG max.: 6

UL Leiterquerschnitt flexibel AWG min.: 18

UL Prüfnorm: UL 1059

UL Recognized: 1

UL Usegroup B: Bemessungsspannung: 600V

UL Usegroup B: Bemessungsstrom: 65A

UL Usegroup C: Bemessungsspannung: 600V

UL Usegroup C: Bemessungsstrom: 65A

CSA Zulassung

CSA Drehmoment max.: 2,4Nm

CSA Drehmoment min.: 1,2Nm

CSA Leiterquerschnitt AWG max.: 6

CSA Leiterquerschnitt AWG min.: 18

CSA Prüfnorm: C22.2 No 158

CSA Usegroup C: Bemessungsspannung: 600V

CSA Usegroup C: Bemessungsstrom: 65A

CSA Zulassung erteilt: ✓

CSAus Zulassung

CSAus Drehmoment max.: 2,4Nm

CSAus Drehmoment min.: 1,2Nm

CSAus Leiterquerschnitt AWG max.: 6

CSAus Leiterquerschnitt AWG min.: 18

CSAus Prüfnorm: UL 1059

CSAus Usegroup C: Bemessungsspannung: 600V

CSAus Usegroup C: Bemessungsstrom: 65A

CSAus Zulassung erteilt: ✓

Germanischer Lloyd Zulassung

DNV GL Bemessungsquerschnitt: 10mm²

DNV GL Bemessungsspannung: 1000V

DNV GL Bemessungsstoßspannung: 8kV

DNV GL Bemessungsstrom: 76A

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

Umwelt

Environmental Product Compliance

EU-POP Konform: Yes

PROP 65 Konform: Yes

REACH Candidate Substance Note: No

REACH Konform: Yes

REACH Referenzdatum: 04.02.2026

RoHS Konform: Yes

TSCA Konform: Yes

Zubehör

Abdeckung



SAD 1/10/B YE
17298.8

Messabgriffsklemme



SMAG 10/6 BG
17122.2



SMAG 10/6 BG
17122.2

Abschlussplatte



AP 2,5-10 BG
2001.2

Endstütze



SES 35 BG
17250.2

Isolierkappe für Querverbinder



SQIK 2,5-10 YE
17200.8

Querverbinder isoliert



SQI 10/9 YE
17238.8



SQI 10/3 YE
17232.8



SQI 10/7 YE
17236.8



SQI 10/30 YE
17240.8



SQI 10/5 YE
17234.8



SQI 10/2 YE
17231.8



SQI 10/4 YE
17233.8



SQI 10/6 YE
17235.8

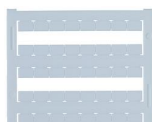


SQI 10/10 YE
17239.8



SQI 10/8 YE
17237.8

Schnellbezeichnung



PMC SB 8/40 WH
9323.7

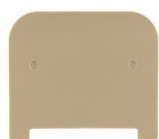
Schraubendreher



SDB 0,8x4,0

1087.0

Trennwand



TW 2,5-10 BG

2002.2

Testadapter



STA 5/1 BG

17260.2



STA 5/1 BG

17260.2

Zwischenplatte



STA ZP1 BG

17261.2



STA ZP3 BG

17262.2



STA ZP1 BG

17261.2



STA ZP3 BG

17262.2

