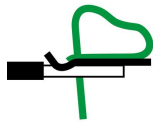
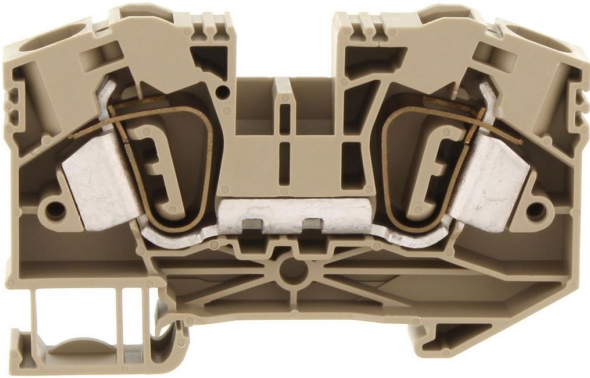


ZRK 16/2A BG

3636.2



Durchgangsklemme, Zugfederanschluss, Montageart: TS 35/7,5, Bemessungsquerschnitt: 16 mm², Breite: 12,1 mm, Farbe: Beige

Kaufmännische Daten

Allgemein

Farbe: Beige

GTIN (EAN): 4044211152130

Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung): 35,4g

Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung): 36,45g

Gewichtseinheit: G

Herkunftsland: CZ

Mengeneinheit: ST

Produktbeschreibung: Durchgangsklemme

Verpackungseinheit: 50

Zolltarifnummer: 85369010

Technische Daten

Maße

Breite: 12,1mm

Höhe TS 35/7,5: 51,5mm

Länge: 81,5mm

Nenndaten

Bemessungsquerschnitt: 16mm²

Bemessungsspannung: 1000V

Bemessungsstoßspannung: 8kV

Bemessungsstrom: 76A

Maximale Verlustleistung bei Nennbedingung: 2.43W

Verschmutzungsgrad: 3

Überspannungskategorie: III

Anschlussdaten

Abisolierlänge: 18mm

Anschlussposition: Schräg

Anschlussprinzip: Zugfederanschluss

Anschlüsse: 2

Anzahl der Etagen: 1

Anzahl der Klemmstellen je Etage: 2

Leiterquerschnitt AWG max.: 4

Leiterquerschnitt AWG min.: 14

Leiterquerschnitt eindrätig (starr)/mehrdrätig max.: 25mm²

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

Leiterquerschnitt flexibel max.: 16mm²

Leiterquerschnitt flexibel min.: 1,5mm²

Leiterquerschnitt flexibel mit Aderendhülse max.: 16mm²

Leiterquerschnitt flexibel mit Aderendhülse min.: 1,5mm²

Weitere technische Daten

Abschlussplatte erforderlich: ✓

Anzahl Querverbindungskanäle: 2

Anzahl Testabgriffsmöglichkeiten: 2

Lehrdorn nach EN 60 947-1: A7

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: ✓

KEMA KEUR Zulassung

KEMA Bemessungsspannung: 1000V

KEMA Bemessungsstoßspannung: 8kV

KEMA Bemessungsstrom: 76A

KEMA KEUR Prüfnorm: EN 60947-7-1:2009

KEMA KEUR Zulassung erteilt: ✓

KEMA Leiterquerschnitt eindrätig (starr) max.: 25mm²

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

KEMA Leiterquerschnitt flexibel max.: 16mm²

KEMA Leiterquerschnitt flexibel min.: 1,5mm²

UL Zulassung

UL Fabrikverdrahtung: ✓

UL Feldverdrahtung: ✓

UL Leitermaterial: Cu

UL Leiterquerschnitt eindrätig (starr) AWG max.: 4

UL Leiterquerschnitt eindrätig (starr) AWG min.: 14

UL Leiterquerschnitt flexibel AWG max.: 4

UL Leiterquerschnitt flexibel AWG min.: 14

UL Prüfnorm: UL 1059

UL Recognized: 1

UL Usegroup E: Bemessungsspannung: 1000V

UL Usegroup E: Bemessungsstrom: 65A

CSA Zulassung

CSA Abisolierlänge: 18mm

CSA Leiterquerschnitt AWG max.: 4

CSA Leiterquerschnitt AWG min.: 14

CSA Prüfnorm: C22.2 No 158

CSA Usegroup C: Bemessungsspannung: 1000V

CSA Usegroup C: Bemessungsstrom: 65A

CSA Zulassung erteilt: ✓

CSAus Zulassung

CSAus Abisolierlänge: 18mm

CSAus Leiterquerschnitt AWG max.: 4

CSAus Leiterquerschnitt AWG min.: 14

CSAus Prüfnorm: UL 1059

CSAus Usegroup C: Bemessungsspannung: 1000V

CSAus Usegroup C: Bemessungsstrom: 65A

CSAus Zulassung erteilt: ✓

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

Abschlussplatte



ZAP 16/2A BG
3799.2

Endstütze



ZES 35 BG
3748.2

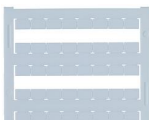
Querverbinder isoliert



ZQI 16/2 YE

3800.8

Schnellbezeichnung



PMC SB 8/40 WH

9323.7

Vierfachabdeckung



ZAD 16/4/B YE

3801.0