

Durchgangsklemme, Schraubanschluss, Montageart: TS 35/7,5 und TS 32, Bemessungsquerschnitt: 4 mm², Breite: 6 mm, Farbe: Beige

Kaufmännische Daten

Produktbeschreibung	Durchgangsklemme
Verpackungseinheit	100
Mengeneinheit	ST
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	9.8
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	10.42
Gewichtseinheit	G
Zolltarifnummer	85369010
Herkunftsland	DE

1001.2 RK 2,5-4 BG

Technische Daten

Maße

Länge	48 mm
Breite	6 mm
Höhe TS 35/7,5	47 mm
Höhe TS 32	51.5 mm

Nenndaten

Bemessungsspannung	800 V
Bemessungsstrom	32 A
Bemessungsquerschnitt	4 mm ²
Bemessungsstoßspannung	8 kV
Überspannungskategorie	III
Verschmutzungsgrad	3

1001.2 RK 2,5-4 BG

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.	22
Leiterquerschnitt AWG max.	11
Abisolierlänge	12 mm
Schraubenkopf	Schlitz
Schraubengewinde	M 3
Anzugsdrehmoment min.	0.5 Nm
Anzugsdrehmoment max.	1 Nm

1001.2

RK 2,5-4 BG

Technische Daten

Werkstoffe

Isoliergehäuse	Polyamid 6.6
Brennbarkeitsklasse UL 94	V-2
Arbeitstemperatur min.	-40 °C
Arbeitstemperatur max.	105 °C

Weitere technische Daten

Montageart	TS 35/7,5 und TS 32
Lehrdorn nach EN 60 947-1	A4
Anzahl Querverbindungskanäle	1
Abschlussplatte erforderlich	✓
Anzahl Testabgriffsmöglichkeiten	1

1001.2 RK 2,5-4 BG

Zulassungen

Normen und Bestimmungen

EAC Prüfnorm	TR ZU 004/2011
EAC Zulassung erteilt	✓

CSA Zulassung

CSA Prüfnorm	C22.2 No 158
CSA Zulassung erteilt	✓
CSA Usegroup C: Bemessungsspannung	600 V
CSA Usegroup C: Bemessungsstrom	40 A
CSA Leiterquerschnitt AWG min.	22
CSA Leiterquerschnitt AWG max.	10
CSA Abisolierlänge	12 mm
CSA Drehmoment max.	1 Nm
CSA Drehmoment min.	0.5 Nm

1001.2 RK 2,5-4 BG

Zulassungen

Germanischer Lloyd Zulassung

GL Prüfnorm	IEC 60947-7-1
GL Zulassung erteilt	✓
GL Bemessungsspannung	750 V
GL Bemessungsstrom	34 A
GL Bemessungsquerschnitt	4 mm ²
GL Umweltkategorie	C

KEMA KEUR Zulassung

KEMA KEUR Prüfnorm	EN 60947-7-1
KEMA KEUR Zulassung erteilt	✓
KEMA Bemessungsspannung	800 V
KEMA Bemessungsstrom	32 A
KEMA Bemessungsstoßspannung	6 kV
KEMA Leiterquerschnitt eindrätig (starr) min.	0.2 mm ²
KEMA Leiterquerschnitt eindrätig (starr) max.	4 mm ²
KEMA Leiterquerschnitt flexibel min.	0.2 mm ²
KEMA Leiterquerschnitt flexibel max.	4 mm ²
KEMA Drehmoment min.	0.5 Nm
KEMA Drehmoment max.	1 Nm

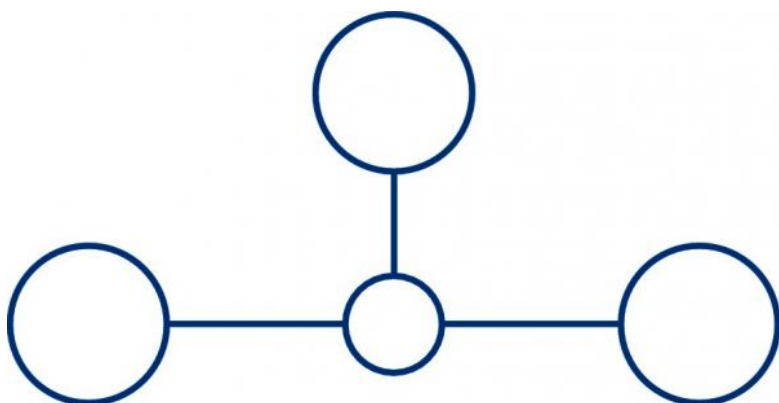
UL Recognized

UL Prüfnorm	UL 1059
UL Recognized erteilt	✓
UL Usegroup C: Bemessungsspannung	600 V
UL Usegroup C: Bemessungsstrom	30 A
UL Leiterquerschnitt eindrätig (starr) AWG min.	22
UL Leiterquerschnitt eindrätig (starr) AWG max.	10
UL Leiterquerschnitt flexibel AWG min.	22

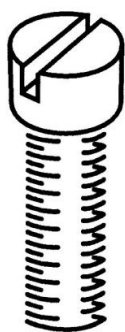
UL Leiterquerschnitt flexibel AWG max.	10
UL Drehmoment	7.3 Lb In
UL Leitermaterial	UL
UL Fabrikverdrahtung	✓
UL Feldverdrahtung	✓

beo AG | Contacombi-Verbindungs-technik GmbH | Otto-Hahn-Str. 7 | D-33161 Hövelhof
 Fon +49 (0) 52 57 98 33-0 | Fax +49 (0) 52 57 98 33-33 | E-Mail info@conta-clip.de | conta-clip.de

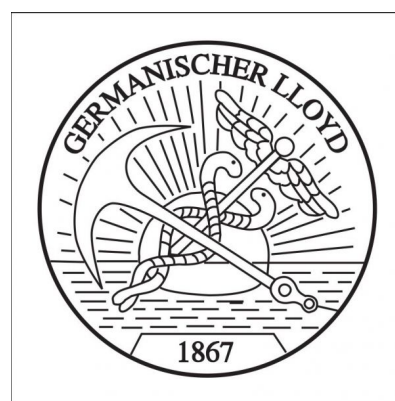
Erstellungs-Datum 11.12.2019 12:00:13
 Technische Änderungen vorbehalten



M3



EAC





1001.2
RK 2,5-4 BG

Zubehör

Abdeckung



Abdeckung, Länge: 24 mm, Breite: 1,3 mm, Farbe: Gelb

Allgemeine Bestelldaten

Artikel-Nr.	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
2011.0	AD 4/24/B	4044211048143	50 ST



Abdeckung, Länge: 24 mm, Breite: 1,3 mm, Farbe: Gelb

Allgemeine Bestelldaten

Artikel-Nr.	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
2494.0	AD 4/24/B/E	4044211052959	50 ST

1001.2
RK 2,5-4 BG

Zubehör

Abdeckung



Abdeckung, Länge: 24 mm, Breite: 1,3 mm, Farbe: Gelb

Allgemeine Bestelldaten

Artikel-Nr.	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
2493.0	AD 4/24/B/E	4044211052942	50 ST



Abdeckung, Länge: 26,5 mm, Breite: 6 mm, Farbe: Gelb

Allgemeine Bestelldaten

Artikel-Nr.	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
2953.0	AD 1/6/B	4044211056810	50 ST

1001.2
RK 2,5-4 BG

Zubehör

Abdeckung



Abdeckung, Länge: 24 mm, Breite: 1,3 mm, Farbe: Gelb

Allgemeine Bestelldaten

Artikel-Nr.	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
2079.0	AD 4/24/B	4044211048877	50 ST



Abdeckung, Länge: 26,5 mm, Breite: 6 mm, Farbe: Weiß

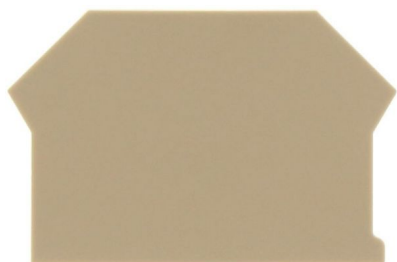
Allgemeine Bestelldaten

Artikel-Nr.	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
2965.0	AD 1/6	4044211056940	50 ST

1001.2
RK 2,5-4 BG

Zubehör

Abschlussplatte



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

Allgemeine Bestelldaten

Artikel-Nr.	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
2001.2	AP 2,5-10	4044211047979	50 ST

Endstütze



Endstütze, Montageart: TS 35/7,5, Breite: 9,5 mm,
Farbe: Beige

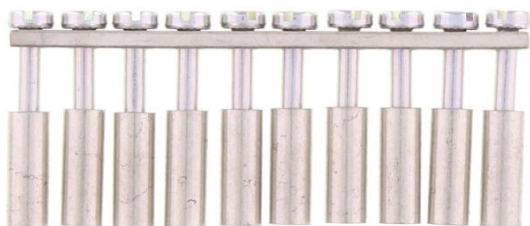
Allgemeine Bestelldaten

Artikel-Nr.	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
2828.0	ES 35/K/ST	4044211055547	50 ST

1001.2 RK 2,5-4 BG

Zubehör

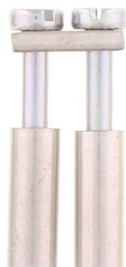
Querverbinder



Querverbinder, Polzahl: 10, Montageart: Schraubbar,
Breite: 59,7 mm, Bemessungsquerschnitt: 4 mm²,
Farbe: Natur

Allgemeine Bestelldaten

Artikel-Nr.	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
2022.0	Q 10	4044211048259	10 ST



Querverbinder, Polzahl: 2, Montageart: Schraubbar,
Breite: 10,9 mm, Bemessungsquerschnitt: 4 mm²,
Farbe: Natur

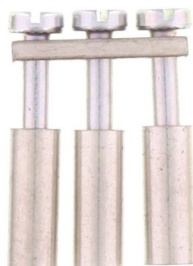
Allgemeine Bestelldaten

Artikel-Nr.	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
2019.0	Q 2	4044211048228	50 ST

1001.2 RK 2,5-4 BG

Zubehör

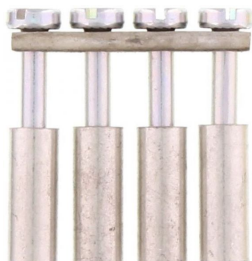
Querverbinder



Querverbinder, Polzahl: 3, Montageart: Schraubbar,
Breite: 17 mm, Bemessungsquerschnitt: 4 mm²,
Farbe: Natur

Allgemeine Bestelldaten

Artikel-Nr.	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
2020.0	Q 3	4044211048235	50 ST



Querverbinder, Polzahl: 4, Montageart: Schraubbar,
Breite: 23,1 mm, Bemessungsquerschnitt: 4 mm²,
Farbe: Natur

Allgemeine Bestelldaten

Artikel-Nr.	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
2021.0	Q 4	4044211048242	20 ST

1001.2 RK 2,5-4 BG

Zubehör

Querverbinder isoliert



Querverbinder isoliert, Polzahl: 10, Montageart:
Schraubbar, Breite: 59,7 mm, Farbe: Gelb

Allgemeine Bestelldaten

Artikel-Nr.	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
2743.2	QI 10	4044211054830	10 ST



Querverbinder isoliert, Polzahl: 2, Montageart:
Schraubbar, Breite: 10,4 mm, Farbe: Gelb

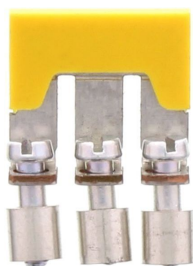
Allgemeine Bestelldaten

Artikel-Nr.	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
2740.2	QI 2	4044211054809	50 ST

1001.2
RK 2,5-4 BG

Zubehör

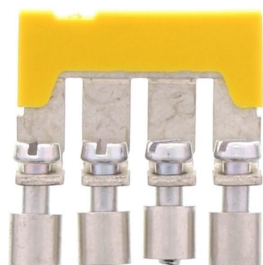
Querverbinder isoliert



Querverbinder isoliert, Polzahl: 3, Montageart:
Schraubbar, Breite: 16,5 mm, Farbe: Gelb

Allgemeine Bestelldaten

Artikel-Nr.	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
2741.2	QI 3	4044211054816	50 ST



Querverbinder isoliert, Polzahl: 4, Montageart:
Schraubbar, Breite: 21,9 mm, Farbe: Gelb

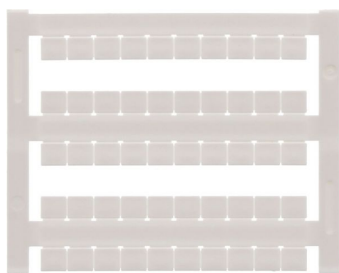
Allgemeine Bestelldaten

Artikel-Nr.	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
2742.2	QI 4	4044211054823	20 ST

1001.2 RK 2,5-4 BG

Zubehör

Schnellbezeichnung



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

Allgemeine Bestelldaten

Artikel-Nr.	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
4702.7	PMC SB 6/50 WH	4044211089986	500 ST

Schraubendreher



Schraubendreher mit blanker Klinge, Farbe: Schwarz-
grau

Allgemeine Bestelldaten

Artikel-Nr.	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
1086.0	SDB 0,6x3,5	4044211014797	1 ST

1001.2 RK 2,5-4 BG

Zubehör

Testadapter



Testadapter, Länge: 37,3 mm, Teilungsmaß: 6 mm,
Farbe: Beige

Allgemeine Bestelldaten

Artikel-Nr.	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
2813.0	TA 6/1/ST	4044211055400	10 ST

Trennscheibe



Trennscheibe, Farbe: Beige

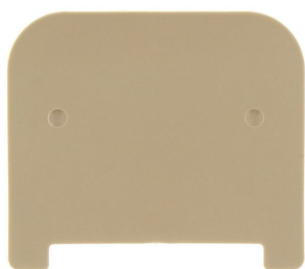
Allgemeine Bestelldaten

Artikel-Nr.	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
2003.2	TRS 1	4044211048068	100 ST

1001.2
RK 2,5-4 BG

Zubehör

Trennwand



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

Allgemeine Bestelldaten

Artikel-Nr.	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
2002.2	TW 2,5-10	4044211048044	50 ST
