

Durchgangsklemme, Schraubanschluss, Montageart: TS 35/7,5 und TS 32, Bemessungsquerschnitt: 35 mm², Breite: 16 mm, Farbe: Blau

Kaufmännische Daten

Produktbeschreibung	Durchgangsklemme
Verpackungseinheit	20
Mengeneinheit	ST
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	57.4
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	60.25
Gewichtseinheit	G
Zolltarifnummer	85369010
Herkunftsland	DE

1052.5 RK 35 BU

Technische Daten

Maße

Länge	58 mm
Breite	16 mm
Höhe TS 35/7,5	71.5 mm
Höhe TS 32	76 mm

Nenndaten

Bemessungsspannung	800 V
Bemessungsstrom	125 A
Bemessungsquerschnitt	35 mm ²
Bemessungsstoßspannung	8 kV
Überspannungskategorie	III
Verschmutzungsgrad	3

1052.5 RK 35 BU

Technische Daten

Anschlussdaten

Anschlussprinzip	Schraubanschluss
Anschlussposition	Seitlich
Anschlüsse	2
Anzahl der Klemmstellen je Etage	2
Anzahl der Etagen	1
Leiterquerschnitt eindrätig (starr)/mehrdrätig min.	2.5 mm ²
Leiterquerschnitt eindrätig (starr)/mehrdrätig max.	50 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel min.	2.5 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel max.	35 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel mit Aderendhülse min.	2.5 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel mit Aderendhülse max.	35 mm ²
Leiterquerschnitt AWG min.	12
Leiterquerschnitt AWG max.	2
Abisolierlänge	20 mm
Schraubenkopf	Schlitz
Schraubengewinde	M 6
Anzugsdrehmoment min.	2.5 Nm
Anzugsdrehmoment max.	5 Nm

1052.5 RK 35 BU

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	B9
Anzahl Querverbindungskanäle	1
Abschlussplatte erforderlich	✓

1052.5 RK 35 BU

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	100 A
CSA Leiterquerschnitt AWG min.	12
CSA Leiterquerschnitt AWG max.	2
CSA Abisolierlänge	20 mm
CSA Drehmoment max.	5 Nm
CSA Drehmoment min.	2.5 Nm

1052.5 RK 35 BU

Zulassungen

Germanischer Lloyd Zulassung

GL Prüfnorm	IEC 60947-7-1
GL Zulassung erteilt	✓
GL Bemessungsspannung	750 V
GL Bemessungsstrom	135 A
GL Bemessungsquerschnitt	35 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	125 A
KEMA Bemessungsstoßspannung	8 kV
KEMA Leiterquerschnitt eindrätig (starr) min.	2.5 mm ²
KEMA Leiterquerschnitt eindrätig (starr) max.	50 mm ²
KEMA Leiterquerschnitt flexibel min.	2.5 mm ²
KEMA Leiterquerschnitt flexibel max.	35 mm ²

1052.5 RK 35 BU

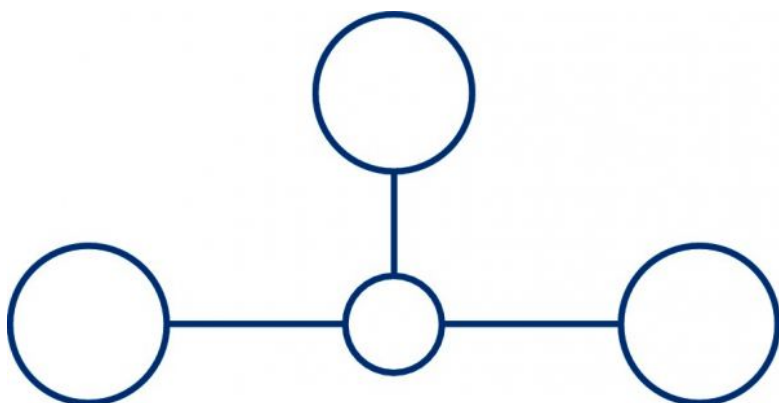
Zulassungen

UL Recognized

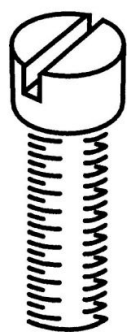
UL Prüfnorm	UL 1059
UL Recognized erteilt	✓
UL Usegroup C: Bemessungsspannung	600 V
UL Usegroup C: Bemessungsstrom	110 A
UL Leiterquerschnitt eindrätig (starr) AWG min.	12
UL Leiterquerschnitt eindrätig (starr) AWG max.	2
UL Leiterquerschnitt flexibel AWG min.	12
UL Leiterquerschnitt flexibel AWG max.	2
UL Drehmoment	22 Lb In
UL Leitermaterial	Cu
UL Fabrikverdrahtung	✓
UL Feldverdrahtung	✓

1052.5
RK 35 BU

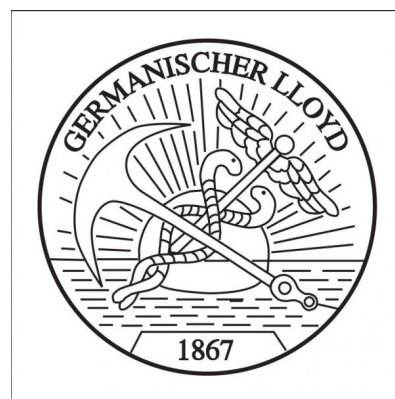
Medien



M6



EAC



1052.5
RK 35 BU

Medien



1052.5
RK 35 BU

Zubehör

Abdeckung



Abdeckung, Länge: 37,3 mm, Breite: 16 mm, Farbe: Weiß

Allgemeine Bestelldaten

Artikel-Nr.	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
2970.0	AD 1/16	4044211056995	20 ST



Abdeckung, Länge: 38 mm, Breite: 12,9 mm, Farbe: Gelb

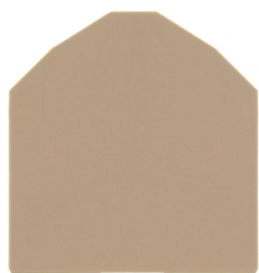
Allgemeine Bestelldaten

Artikel-Nr.	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
2820.0	AD 1/16/B	4044211055462	20 ST

1052.5
RK 35 BU

Zubehör

Abschlussplatte



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

Allgemeine Bestelldaten

Artikel-Nr.	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
2116.2	AP 35	4044211049317	20 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

1052.5
RK 35 BU

Zubehör

Querverbinder



Querverbinder, Polzahl: 10, Montageart: Schraubbar,
Breite: 153 mm, Bemessungsquerschnitt: 35 mm²,
Farbe: Natur

Allgemeine Bestelldaten

Artikel-Nr.	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
2167.0	Q 10	4044211049898	10 ST



Querverbinder, Polzahl: 2, Montageart: Schraubbar,
Breite: 25 mm, Bemessungsquerschnitt: 35 mm²,
Farbe: Natur

Allgemeine Bestelldaten

Artikel-Nr.	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
2164.0	Q 2	4044211049867	20 ST

1052.5
RK 35 BU

Zubehör

Querverbinder



Querverbinder, Polzahl: 3, Montageart: Schraubbar,
Breite: 41 mm, Bemessungsquerschnitt: 35 mm²,
Farbe: Natur

Allgemeine Bestelldaten

Artikel-Nr.	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
2165.0	Q 3	4044211049874	20 ST



Querverbinder, Polzahl: 4, Montageart: Schraubbar,
Breite: 57 mm, Bemessungsquerschnitt: 35 mm²,
Farbe: Natur

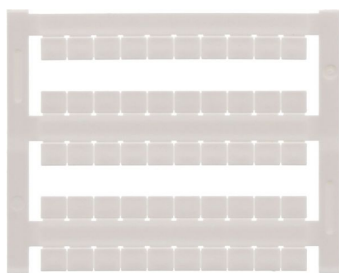
Allgemeine Bestelldaten

Artikel-Nr.	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
2166.0	Q 4	4044211049881	10 ST

1052.5
RK 35 BU

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

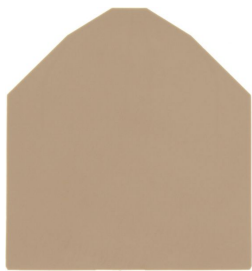
Allgemeine Bestelldaten

Artikel-Nr.	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
1088.0	SDB 1,2x6,5	4044211014810	1 ST

1052.5
RK 35 BU

Zubehör

Trennwand



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

Allgemeine Bestelldaten

Artikel-Nr.	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
2117.2	TW 35	4044211049355	20 ST
