

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

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	<u>1002.2</u>
Artikelbezeichnung	KBL 2,5-4 BG
GTIN (EAN)	4044211000516
Verpackungseinheit	10
Mengeneinheit	ST
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	89,4 g
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	95,6 g
Gewichtseinheit	G
Zolltarifnummer	85369010
Herkunftsland	DE
Produktbeschreibung	Durchgangsklemme/Blockvariante
Farbe	Beige

Technische Daten

Maße	
Länge	48 mm
Höhe TS 35/7,5	47 mm
Höhe TS 32	51,5 mm
Rastermaß	6 mm

Nenndaten	
Bemessungsspannung	800 V
Bemessungsstrom	32 A
Bemessungsquerschnitt	4 mm ²
Bemessungsstoßspannung	8 kV
Überspannungskategorie	III
Verschmutzungsgrad	3
Maximale Verlustleistung bei Nennbedingung	1.02 W

Anschlussdaten	
Anschlussprinzip	Schraubanschluss
Anschlussposition	Seitlich
Anschlüsse	20
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

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

Environmental Product Compliance

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

Zulassungen

Normen und Bestimmungen

EAC Prüfnorm	TR ZU 004/2011
EAC Zulassung erteilt	Ja
Nemko Prüfnorm	EN 60947-7-1:1999
Nemko Zulassung erteilt	Ja

CSA Zulassung

CSA Prüfnorm	C22.2 No 158
CSA Zulassung erteilt	Ja
CSA Usegroup C: Bemessungsspannung	600 V
CSA Usegroup C: Bemessungsstrom	32 A
CSA Leiterquerschnitt AWG min.	22
CSA Leiterquerschnitt AWG max.	10
CSA Abisolierlänge	12 mm

CSAus Zulassung

CSAus Prüfnorm	UL 1059
CSAus Zulassung erteilt	Ja
CSAus Usegroup C: Bemessungsspannung	600 V
CSAus Usegroup C: Bemessungsstrom	32 A
CSAus Leiterquerschnitt AWG min.	22
CSAus Leiterquerschnitt AWG max.	10
CSAus Abisolierlänge	12 mm

UL Zulassung

UL Prüfnorm	UL 1059
UL Usegroup C: Bemessungsspannung	600 V
UL Usegroup C: Bemessungsstrom	30 A
UL Leiterquerschnitt eindräftig (starr) AWG min.	22
UL Leiterquerschnitt eindräftig (starr) AWG max.	10
UL Leiterquerschnitt flexibel AWG min.	22
UL Leiterquerschnitt flexibel AWG max.	10
UL Drehmoment	7.3 Lb In
UL Leitermaterial	Cu
UL Fabrikverdrahtung	1
UL Feldverdrahtung	1
UL Recognized	1

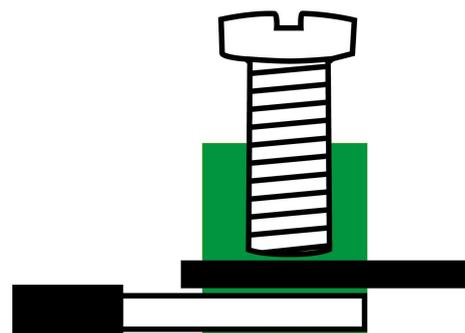
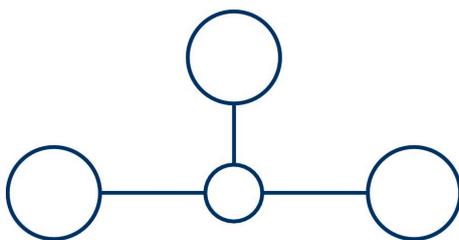
Medien

M3



EAC

N Nemko



Zubehör

Abdeckung



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

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>2494.0</u>	AD 4/24/B/E YE	4044211052959	50



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

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>2011.0</u>	AD 4/24/B YE	4044211048143	50



Abdeckung, Länge: 24 mm, Breite: 20 mm, Farbe: Gelb

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>2493.0</u>	AD 4/24/B/E YE	4044211052942	50



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

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>2953.0</u>	AD 1/6/B YE	4044211056810	50



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

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>2965.0</u>	AD 1/6 WH	4044211056940	50



Abdeckung, Länge: 24 mm, Breite: 20 mm, Farbe: Gelb

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>2079.0</u>	AD 4/24/B YE	4044211048877	50

Außenquerverbinder isoliert



Aussenquerverbinder isoliert, Polzahl: 3, Montageart: Stecken, Breite: 16,9 mm, Bemessungsstrom: 27 A, Farbe: Gelb

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>2065.0</u>	AQI 3/6/17 YE	4044211048716	50



Aussenquerverbinder isoliert, Polzahl: 10, Montageart: Stecken, Breite: 59,6 mm, Bemessungsstrom: 27 A, Farbe: Gelb

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>2143.0</u>	AQI 10/6/17 YE	4044211049645	10



Aussenquerverbinder isoliert, Polzahl: 4, Montageart: Stecken, Breite: 23 mm, Bemessungsstrom: 27 A, Farbe: Gelb

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>2066.0</u>	AQI 4/6/17 YE	4044211048723	50



Aussenquerverbinder isoliert, Polzahl: 2, Montageart: Stecken, Breite: 10,8 mm, Bemessungsstrom: 27 A, Farbe: Gelb

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>2064.0</u>	AQI 2/6/17 YE	4044211048709	50

Querverbinder



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

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>2020.0</u>	Q 3	4044211048235	50



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

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>2019.0</u>	Q 2	4044211048228	50

Querverbinder



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

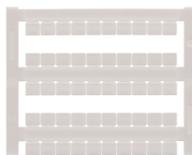
Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>2021.0</u>	Q 4	4044211048242	20



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

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>2022.0</u>	Q 10	4044211048259	10

Schnellbezeichnung



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

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>4702.7</u>	PMC SB 6/50 WH	4044211089986	500

Schraubendreher



Schraubendreher mit blanker Klinge, Farbe: Schwarz-grau

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>1086.0</u>	SDB 0,6x3,5	4044211014797	1