

Durchgangsklemme zur Direktmontage, Schraubanschluss, Montageart: Montagefläche,  
Bemessungsquerschnitt: 4 mm<sup>2</sup>, Breite: 6 mm, Farbe: Beige

### Kaufmännische Daten

Artikelnummer	<u>1018.2</u>
Artikelbezeichnung	RKB 4 BG
GTIN (EAN)	4044211004118
Verpackungseinheit	100
Mengeneinheit	ST
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	4,8 g
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	5,18 g
Gewichtseinheit	G
Zolltarifnummer	85369010
Herkunftsland	CZ
Prio-Artikel	1018.2
Produktbeschreibung	Durchgangsklemme zur Direktmontage

### Technische Daten

<b>Maße</b>	
Länge	27 mm
Breite	6 mm
Höhe	27,5 mm
<b>Nenndaten</b>	
Bemessungsspannung	500 V
Bemessungsstrom	32 A
Bemessungsquerschnitt	4 mm <sup>2</sup>
Bemessungsstoßspannung	4 kV
Überspannungskategorie	III
Verschmutzungsgrad	3
Maximale Verlustleistung bei Nennbedingung	1.02 W
<b>Anschlussdaten</b>	
Anschlussprinzip	Schraubanschluss
Anschlussposition	Seitlich
Anschlüsse	2
Anzahl der Klemmstellen je Etage	2
Anzahl der Etagen	1
Leiterquerschnitt eindrätig (starr)/mehrdrätig min.	0,2 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt eindrätig (starr)/mehrdrätig max.	4 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel min.	0,2 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel max.	4 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel mit Aderendhülse min.	0,2 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel mit Aderendhülse max.	4 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt AWG min.	22
Leiterquerschnitt AWG max.	12
Abisolierlänge	9 mm
Schraubenkopf	Schlitz
Schraubengewinde	M 2,5
Anzugsdrehmoment min.	0,4 Nm
Anzugsdrehmoment max.	0,8 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	Montagefläche
Lehrdorn nach EN 60 947-1	A3
Abschlussplatte erforderlich	✓

#### 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
-----------------------	----

#### KEMA KEUR Zulassung

KEMA KEUR Prüfnorm	EN 60947-7-1:2009
--------------------	-------------------

KEMA KEUR Zulassung erteilt	Ja
-----------------------------	----

KEMA Bemessungsspannung	500 V
-------------------------	-------

KEMA Bemessungsstrom	32 A
----------------------	------

KEMA Bemessungsstoßspannung	6 kV
-----------------------------	------

KEMA Leiterquerschnitt eindrätig (starr) min.	0,2 mm <sup>2</sup>
---	---------------------

KEMA Leiterquerschnitt eindrätig (starr) max.	4 mm <sup>2</sup>
---	-------------------

KEMA Leiterquerschnitt flexibel min.	0,2 mm <sup>2</sup>
--------------------------------------	---------------------

KEMA Leiterquerschnitt flexibel max.	4 mm <sup>2</sup>
--------------------------------------	-------------------

#### UL Zulassung

UL Prüfnorm	UL 1059
-------------	---------

UL Usegroup C: Bemessungsspannung	300 V
-----------------------------------	-------

UL Usegroup C: Bemessungsstrom	20 A
--------------------------------	------

UL Leiterquerschnitt eindrätig (starr) AWG min.	22
---	----

UL Leiterquerschnitt eindrätig (starr) AWG max.	12
---	----

UL Leiterquerschnitt flexibel AWG min.	22
--	----

UL Leiterquerschnitt flexibel AWG max.	12
--	----

UL Drehmoment	7 Lb In
---------------	---------

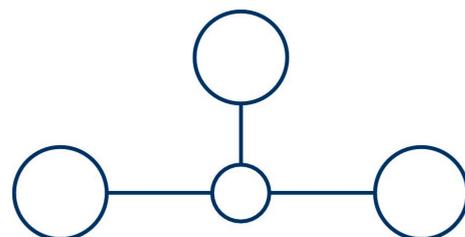
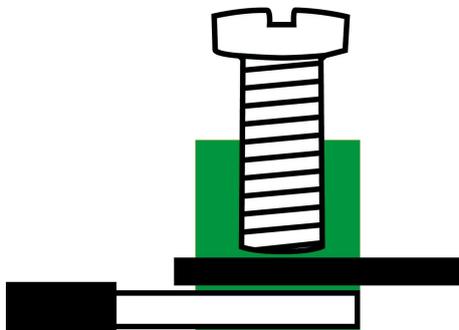
UL Leitermaterial	Cu
-------------------	----

UL Fabrikverdrahtung	1
----------------------	---

UL Feldverdrahtung	1
--------------------	---

UL Recognized	1
---------------	---

Medien



### Zubehör

#### Endhalter



Endhalter, Montageart: Montagefläche, Breite: 7 mm, Farbe: Beige

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>2135.2</u>	EH 1 BG	4044211049546	50

#### Querverbinder



Querverbinder, Polzahl: 2, Montageart: Schraubbar, Breite: 10,5 mm, Bemessungsquerschnitt: 4 mm<sup>2</sup>, Farbe: Natur

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>2087.0</u>	Q 2	4044211048952	50



Querverbinder, Polzahl: 4, Montageart: Schraubbar, Breite: 22,7 mm, Bemessungsquerschnitt: 4 mm<sup>2</sup>, Farbe: Natur

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>2089.0</u>	Q 4	4044211048976	20



Querverbinder, Polzahl: 10, Montageart: Schraubbar, Breite: 59,3 mm, Bemessungsquerschnitt: 4 mm<sup>2</sup>, Farbe: Natur

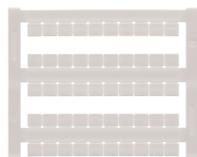
Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>2090.0</u>	Q 10	4044211048983	10



Querverbinder, Polzahl: 3, Montageart: Schraubbar, Breite: 16,6 mm, Bemessungsquerschnitt: 4 mm<sup>2</sup>, Farbe: Natur

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>2088.0</u>	Q 3	4044211048969	50

#### 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