



Durchgangsklemme, Schraubanschluss, Montageart: TS 35/7,5 und TS 32, Bemessungsquerschnitt: 10 mm<sup>2</sup>, Breite: 8 mm, Farbe: Schwarz-gelb

### Kaufmännische Daten

Artikelnummer	<u>1564.2</u>
Artikelbezeichnung	RK 6-10/PE BKYE
GTIN (EAN)	4044211047351
Verpackungseinheit	100
Mengeneinheit	ST
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	14,8 g
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	15,45 g
Gewichtseinheit	G
Zolltarifnummer	85369010
Herkunftsland	CZ
Produktbeschreibung	Durchgangsklemme
Farbe	Schwarz-gelb

### Technische Daten

Maße	
Länge	48 mm
Breite	8 mm
Höhe TS 35/7,5	47 mm
Höhe TS 32	51,5 mm

Nenndaten	
Bemessungsspannung	800 V
Bemessungsstrom	57 A
Bemessungsquerschnitt	10 mm <sup>2</sup>
Bemessungsstoßspannung	6 kV
Überspannungskategorie	III
Verschmutzungsgrad	3
Maximale Verlustleistung bei Nennbedingung	1.82 W

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 <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt eindrätig (starr)/mehrdrätig max.	10 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel min.	0,2 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel max.	10 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel mit Aderendhülse min.	0,2 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel mit Aderendhülse max.	10 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt AWG min.	22
Leiterquerschnitt AWG max.	8
Abisolierlänge	12 mm
Schraubenkopf	Schlitz
Schraubengewinde	M 4
Anzugsdrehmoment min.	1,2 Nm
Anzugsdrehmoment max.	2 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	A5
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
-----------------------	----

#### CSA Zulassung

CSA Prüfnorm	C22.2 No 158
--------------	--------------

CSA Zulassung erteilt	Ja
-----------------------	----

CSA Usegroup C: Bemessungsspannung	600 V
------------------------------------	-------

CSA Usegroup C: Bemessungsstrom	55 A
---------------------------------	------

CSA Leiterquerschnitt AWG min.	22
--------------------------------	----

CSA Leiterquerschnitt AWG max.	10
--------------------------------	----

CSA Abisolierlänge	12 mm
--------------------	-------

CSA Drehmoment max.	2 Nm
---------------------	------

CSA Drehmoment min.	1,2 Nm
---------------------	--------

CSA File Number	042110_0_000
-----------------	--------------

#### KEMA KEUR Zulassung

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

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

KEMA Bemessungsspannung	800 V
-------------------------	-------

KEMA Bemessungsstrom	57 A
----------------------	------

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

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

KEMA Leiterquerschnitt eindrätig (starr) max.	10 mm <sup>2</sup>
-----------------------------------------------	--------------------

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

KEMA Leiterquerschnitt flexibel max.	10 mm <sup>2</sup>
--------------------------------------	--------------------

KEMA Drehmoment min.	1,2 Nm
----------------------	--------

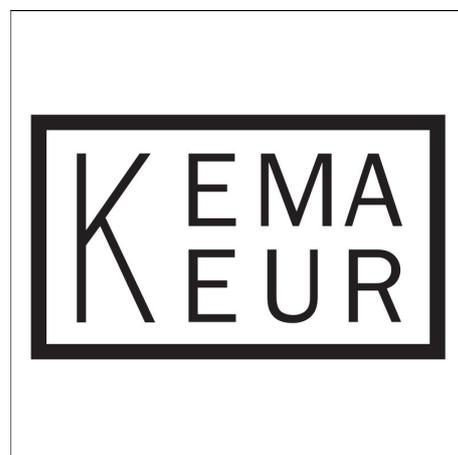
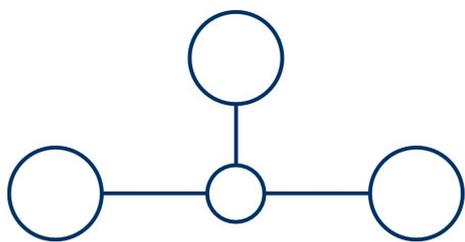
KEMA Drehmoment max.	2 Nm
----------------------	------

### Zulassungen

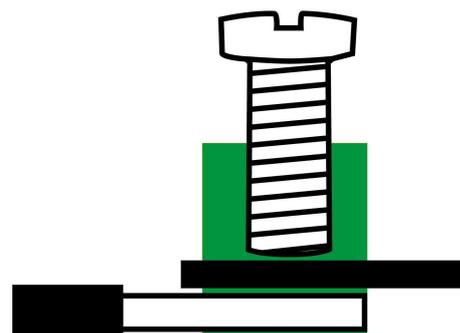
#### UL Zulassung

UL Prüfnorm	UL 1059
UL Usegroup C: Bemessungsspannung	600 V
UL Usegroup C: Bemessungsstrom	65 A
UL Leiterquerschnitt eindrätig (starr) AWG min.	22
UL Leiterquerschnitt eindrätig (starr) AWG max.	6
UL Leiterquerschnitt flexibel AWG min.	22
UL Leiterquerschnitt flexibel AWG max.	6
UL Drehmoment	12 Lb In
UL Leitermaterial	Cu
UL Fabrikverdrahtung	1
UL Feldverdrahtung	1
UL File Number	E95701
UL Recognized	1

### Medien



**M4**



**EAC**

### Zubehör

#### Abdeckung



Abdeckung, Länge: 26,5 mm, Breite: 8 mm, Farbe: Weiß

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>2966.0</u>	AD 1/8 WH	4044211056957	50



Abdeckung, Länge: 32 mm, Breite: 28 mm, Farbe: Gelb

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>2054.0</u>	AD 4/32/B YE	4044211048600	50



Abdeckung, Länge: 32 mm, Breite: 28 mm, Farbe: Gelb

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>2495.0</u>	AD 4/32/B/E YE	4044211052966	50



Abdeckung, Länge: 26,5 mm, Breite: 8 mm, Farbe: Gelb

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>2954.0</u>	AD 1/8/B YE	4044211056827	50

#### Abschlussplatte



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

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>2001.2</u>	AP 2,5-10 BG	4044211047979	50

#### Endstütze



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

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>2828.0</u>	ES 35/K/ST BG	4044211055547	50

### Querverbinder isoliert



Querverbinder isoliert, Polzahl: 10, Montageart: Schraubbar, Breite: 78,4 mm, Farbe: Gelb

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>2753.2</u>	QI 10 YE	4044211054892	10



Querverbinder isoliert, Polzahl: 4, Montageart: Schraubbar, Breite: 28,8 mm, Farbe: Gelb

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>2752.2</u>	QI 4 YE	4044211054885	20



Querverbinder isoliert, Polzahl: 2, Montageart: Schraubbar, Breite: 13,6 mm, Farbe: Gelb

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>2750.2</u>	QI 2 YE	4044211054861	50



Querverbinder isoliert, Polzahl: 3, Montageart: Schraubbar, Breite: 21,7 mm, Farbe: Gelb

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>2751.2</u>	QI 3 YE	4044211054878	50

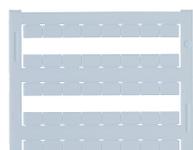
### Trennscheibe



Trennscheibe, Farbe: Beige

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>2003.2</u>	TRS 1 BG	4044211048068	100

### Schnellbezeichnung



Klemmenmarkierer/Pocket-Maxicard, Länge: 5 mm, Breite: 8 mm, Farbe: Weiß

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>9323.7</u>	PMC SB 8/40 WH	4044211129231	400

### Schraubendreher

Schraubendreher mit blanker Klinge, Farbe: Schwarz-grau



Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>1087.0</u>	SDB 0,8x4,0	4044211014803	1

### Testadapter



Testadapter, Länge: 37,3 mm, Teilungsmaß: 8 mm, Farbe: Beige

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>2817.0</u>	TA 8/1/ST	4044211055431	10

### ##INVERSE##CONTA-CONNECT



Testadapter, Länge: 37,3 mm, Teilungsmaß: 8 mm, Farbe: Beige

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>2817.0</u>	TA 8/1/ST	4044211055431	10