



Durchgangsklemme, Schraubanschluss, Montageart: TS 35/7,5, Bemessungsquerschnitt: 10 mm², Breite: 8 mm, Farbe: Schwarz

RAL: 9005

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1749.4
Artikelbezeichnung	RK 6-10 PA-G BK
GTIN (EAN)	4044211141141
Verpackungseinheit	100
Mengeneinheit	ST
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	27 g
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	28,44 g
Gewichtseinheit	G
Zolltarifnummer	85369010
Herkunftsland	CZ
Produktbeschreibung	Durchgangsklemme
Farbe	Schwarz

Technische Daten

Maße	
Länge	48 mm
Breite	8 mm
Höhe TS 35/7,5	47 mm
Nenndaten	
Bemessungsspannung	800 V
Bemessungsstrom	57 A
Bemessungsquerschnitt	10 mm ²
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 ²
Leiterquerschnitt eindrätig (starr)/mehrdrätig max.	10 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel min.	0,2 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel max.	10 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel mit Aderendhülse min.	0,2 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel mit Aderendhülse max.	10 mm ²
Leiterquerschnitt AWG min.	22
Leiterquerschnitt AWG max.	8
Abisolierlänge	9 mm
Schraubenkopf	Schlitz
Schraubengewinde	M 4
Anzugsdrehmoment min.	1,2 Nm
Anzugsdrehmoment max.	2 Nm

Technische Daten

Werkstoffe

Isoliergehäuse	Polyamid 6.6
Glasfaserverstärkt	Ja
Brennbarkeitsklasse UL 94	V-0
Arbeitstemperatur min.	-40 °C
Arbeitstemperatur max.	140 °C

Weitere technische Daten

Montageart	TS 35/7,5
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	65 A
CSA Leiterquerschnitt AWG min.	22
CSA Leiterquerschnitt AWG max.	8
CSA Abisolierlänge	12 mm
CSA Drehmoment max.	2 Nm
CSA Drehmoment min.	1,2 Nm
CSA File Number	042110_0_000

CSAus Zulassung

CSAus Prüfnorm	UL 1059
CSAus Zulassung erteilt	Ja
CSAus Usegroup C: Bemessungsspannung	600 V
CSAus Usegroup C: Bemessungsstrom	65 A
CSAus Leiterquerschnitt AWG min.	22
CSAus Leiterquerschnitt AWG max.	8
CSAus Abisolierlänge	12 mm
CSAus File Number	042110_0_000

Zulassungen

KEMA KEUR Zulassung

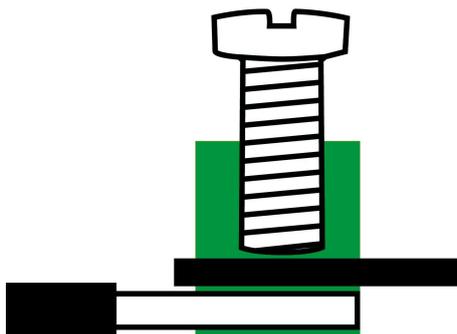
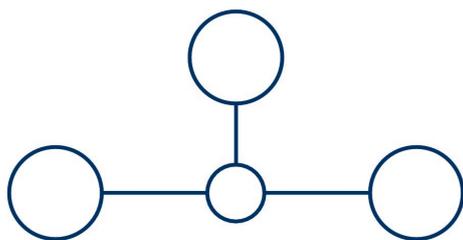
KEMA KEUR Prüfnorm	EN 60947-7-1:2009
KEMA KEUR Zulassung erteilt	Ja
KEMA Bemessungsspannung	800 V
KEMA Bemessungsstrom	57 A
KEMA Bemessungsstoßspannung	6 kV
KEMA Leiterquerschnitt eindrätig (starr) min.	0,2 mm ²
KEMA Leiterquerschnitt eindrätig (starr) max.	10 mm ²
KEMA Leiterquerschnitt flexibel min.	0,2 mm ²
KEMA Leiterquerschnitt flexibel max.	10 mm ²
KEMA Drehmoment min.	1,2 Nm
KEMA Drehmoment max.	2 Nm

Medien

M4



EAC



Zubehör

Abschlussplatte



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

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

Querverbinder isoliert

1749.4 RK 6-10 PA-G BK



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

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>2742.2</u>	QI 4 YE	4044211054823	20



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

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>2743.2</u>	QI 10 YE	4044211054830	10



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

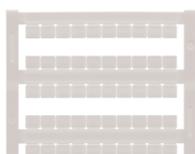
Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>2740.2</u>	QI 2 YE	4044211054809	50



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

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>2741.2</u>	QI 3 YE	4044211054816	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

Trennscheibe

1749.4 RK 6-10 PA-G BK



Trennscheibe, Farbe: Beige

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

Trennwand



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

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>2002.2</u>	TW 2,5-10 BG	4044211048044	50

##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