

Durchgangsklemme, Push-in-Anschluss, Montageart: TS 35/7,5, Bemessungsquerschnitt: 4 mm<sup>2</sup>, Breite: 6,1 mm, Farbe: Grau

**RAL:** 7032

### Kaufmännische Daten

Artikelnummer	27014.6
Artikelbezeichnung	PRK 4/3A GR
GTIN (EAN)	4044211215835
Verpackungseinheit	50
Mengeneinheit	ST
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	9,63 g
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	9,8 g
Gewichtseinheit	G
Zolltarifnummer	85369010
Herkunftsland	CZ
Prio-Artikel	27014.6
Produktbeschreibung	Durchgangsklemme

### Technische Daten

#### Maße

Länge	66,5 mm
Breite	6,1 mm
Höhe	35,2 mm
Höhe TS 35/7,5	36,7 mm

#### Nenndaten

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

#### Anschlussdaten

Anschlussprinzip	Push-in-Anschluss
Anschlussposition	Oben
Anschlüsse	3
Anzahl der Klemmstellen je Etage	3
Anzahl der Etagen	1
Leiterquerschnitt eindrätig (starr)/mehrdrätig min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt eindrätig (starr)/mehrdrätig max.	6 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel max.	4 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel mit Aderendhülse min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel mit Aderendhülse max.	4 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt AWG min.	20
Leiterquerschnitt AWG max.	10
Abisolierlänge	12 mm

#### Werkstoffe

Isoliergehäuse	Polyamid 6.6
Brennbarkeitsklasse UL 94	V-0
Arbeitstemperatur min.	-40 °C
Arbeitstemperatur max.	120 °C

---

### Technische Daten

---

#### Weitere technische Daten

Montageart	TS 35/7,5 u. TS 35/15
Lehrdorn nach EN 60 947-1	A4
Anzahl Querverbindungskanäle	2
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
-----------------------	----

#### cUL Zulassung

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

cUL Usegroup B: Bemessungsspannung	600 V
------------------------------------	-------

cUL Usegroup B: Bemessungsstrom	30 A
---------------------------------	------

cUL Usegroup C: Bemessungsspannung	600 V
------------------------------------	-------

cUL Usegroup C: Bemessungsstrom	30 A
---------------------------------	------

cUL Usegroup D: Bemessungsspannung	600 V
------------------------------------	-------

cUL Usegroup D: Bemessungsstrom	5 A
---------------------------------	-----

cUL Leiterquerschnitt eindrätig (starr) AWG min.	20
--	----

cUL Leiterquerschnitt eindrätig (starr) AWG max.	10
--	----

cUL Leiterquerschnitt flexibel AWG min.	20
---	----

cUL Leiterquerschnitt flexibel AWG max.	10
---	----

cUL Leitermaterial	Cu
--------------------	----

cUL File Number	E95701
-----------------	--------

cUL Recognized	1
----------------	---

#### KEMA KEUR Zulassung

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

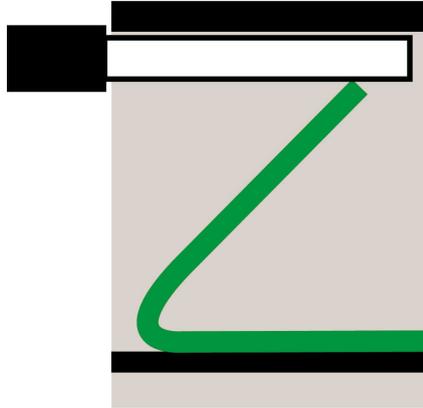
KEMA KEUR Zulassung beantragt	Ja
-------------------------------	----

### Zulassungen

#### UL Zulassung

UL Prüfnorm	UL 1059
UL Usegroup B: Bemessungsspannung	600 V
UL Usegroup B: Bemessungsstrom	30 A
UL Usegroup C: Bemessungsspannung	600 V
UL Usegroup C: Bemessungsstrom	30 A
UL Usegroup D: Bemessungsspannung	600 V
UL Usegroup D: Bemessungsstrom	5 A
UL Leiterquerschnitt eindrätig (starr) AWG min.	20
UL Leiterquerschnitt eindrätig (starr) AWG max.	10
UL Leiterquerschnitt flexibel AWG min.	10
UL Leiterquerschnitt flexibel AWG max.	20
UL Leitermaterial	Cu
UL Fabrikverdrahtung	1
UL Feldverdrahtung	1
UL File Number	E95701
UL Recognized	1

### Medien



### Zubehör

#### Abschlussplatte



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

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>27107.6</u>	PAP 4/3A GR	4044211224646	20

#### Endstütze



Endstütze, Montageart: TS 35/7,5 u. TS 35/15, Breite: 5 mm, Farbe: Beige

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>3811.2</u>	ZES 35/2 BG	4044211080600	50

#### Prüfstecker



Prüfstecker, Farbe: Rot

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>2007.0</u>	PS 2,3	4044211048105	20

#### Querverbinder isoliert



Querverbinder isoliert, Polzahl: 2, Montageart: Stecken, Breite: 10,1 mm, Farbe: Rot

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>27142.9</u>	PQI 4/2 RD	4044211225285	50



Querverbinder isoliert, Polzahl: 20, Montageart: Stecken, Breite: 119,9 mm, Farbe: Rot

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>27151.9</u>	PQI 4/20 RD	4044211225339	5

### Querverbinder isoliert



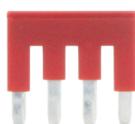
Querverbinder isoliert, Polzahl: 3, Montageart: Stecken, Breite: 16,2 mm, Farbe: Rot

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>27143.9</u>	PQI 4/3 RD	4044211225292	50



Querverbinder isoliert, Polzahl: 10, Montageart: Stecken, Breite: 58,9 mm, Farbe: Rot

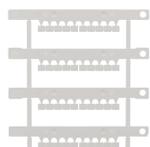
Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>27150.9</u>	PQI 4/10 RD	4044211225322	10



Querverbinder isoliert, Polzahl: 4, Montageart: Stecken, Breite: 22,3 mm, Farbe: Rot

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>27144.9</u>	PQI 4/4 RD	4044211225308	20

### Schnellbezeichnung



Klemmenmarkierer/ PC Card, Länge: 5 mm, Breite: 6 mm, Farbe: Weiß

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>28343.7</u>	PC-SB 6X5/40 WH	4044211215996	800

### Schraubendreher



Schraubendreher mit blanker Klinge, Farbe: Schwarz-grau

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>1085.0</u>	SDB 0,5x3,0	4044211014643	1

### ##INVERSE##CONTA-CONNECT



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

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>27107.6</u>	PAP 4/3A GR	4044211224646	20