

Durchgangsklemme, Push-in-Anschluss, Montageart: TS 35/7,5, Bemessungsquerschnitt: 1,5 mm<sup>2</sup>, Breite: 3,5 mm, Farbe: Grau

**RAL:** Ähnlich 7035

### Kaufmännische Daten

Artikelnummer	27004.6
Artikelbezeichnung	PRK 1,5/4A GR
GTIN (EAN)	4044211223755
Verpackungseinheit	50
Mengeneinheit	ST
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	4,86 g
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	5,3 g
Gewichtseinheit	G
Zolltarifnummer	85369010
Herkunftsland	BG
Prio-Artikel	27004.6
Produktbeschreibung	Durchgangsklemme

### Technische Daten

#### Maße

Länge	63,2 mm
Breite	3,5 mm
Höhe	30,5 mm
Höhe TS 35/7,5	32 mm

#### Nennwerten

Bemessungsspannung	500 V
Bemessungsstrom	17,5 A
Bemessungsquerschnitt	1,5 mm <sup>2</sup>
Bemessungsstoßspannung	6 kV
Überspannungskategorie	III
Verschmutzungsgrad	3
Maximale Verlustleistung bei Nennbedingung	0.56 W

#### Anschlussdaten

Anschlussprinzip	Push-in-Anschluss
Anschlussposition	Oben
Anschlüsse	4
Anzahl der Klemmstellen je Etage	4
Anzahl der Etagen	1
Leiterquerschnitt eindrätig (starr)/mehrdrätig min.	0,25 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt eindrätig (starr)/mehrdrätig max.	1,5 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel min.	0,25 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel max.	1,5 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel mit Aderendhülse min.	0,25 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel mit Aderendhülse max.	1 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt AWG min.	26
Leiterquerschnitt AWG max.	14
Abisolierlänge	10 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	A1
Anzahl Querverbindungskanäle	2
Abschlussplatte erforderlich	✓

#### Environmental Product Compliance

REACH Konform	Ja
REACH Referenzdatum	23.01.2024
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	15 A
---------------------------------	------

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

cUL Usegroup C: Bemessungsstrom	15 A
---------------------------------	------

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

cUL Usegroup D: Bemessungsstrom	15 A
---------------------------------	------

cUL Leiterquerschnitt eindrätig (starr) AWG min.	26
--	----

cUL Leiterquerschnitt eindrätig (starr) AWG max.	14
--	----

cUL Leiterquerschnitt flexibel AWG min.	26
---	----

cUL Leiterquerschnitt flexibel AWG max.	14
---	----

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

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

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

#### KEMA KEUR Zulassung

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

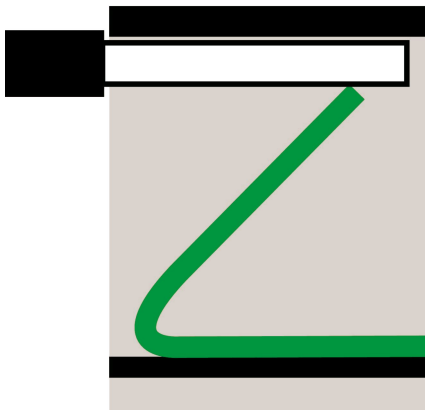
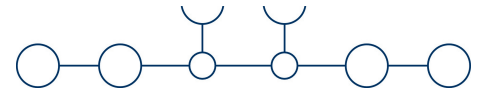
KEMA KEUR Zulassung beantragt	Ja
-------------------------------	----

### Zulassungen

#### UL Zulassung

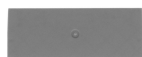
UL Prüfnorm	UL 1059
UL Usegroup B: Bemessungsspannung	600 V
UL Usegroup B: Bemessungsstrom	15 A
UL Usegroup C: Bemessungsspannung	600 V
UL Usegroup C: Bemessungsstrom	15 A
UL Usegroup D: Bemessungsspannung	600 V
UL Usegroup D: Bemessungsstrom	15 A
UL Leiterquerschnitt eindrätig (starr) AWG min.	26
UL Leiterquerschnitt eindrätig (starr) AWG max.	14
UL Leiterquerschnitt flexibel AWG min.	14
UL Leiterquerschnitt flexibel AWG max.	26
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>27102.6</u>	PAP 1,5/4A GR	4044211224394	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

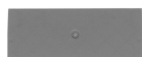
Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>2007.0</u>	PS 2,3	4044211048105	20

#### Schnellbezeichnung

Klemmenmarkierer/ PC Card, Länge: 5 mm, Breite: 3,5 mm, Farbe: Weiß

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>28350.7</u>	PC-SB 3,5X5/56 WH	4044211216061	1120

#### ##INVERSE##CONTA-CONNECT



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

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>27102.6</u>	PAP 1,5/4A GR	4044211224394	20

### Schraubendreher

Schraubendreher mit blanker Klinge, Farbe:



Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>3164.0</u>	SDB 0,4x2,0	4044211107246	1