

Durchgangsklemme, Push-in-Anschluss, Montageart: TS 35/7,5, Bemessungsquerschnitt: 6 mm², Breite: 8,1 mm, Farbe: Grau

RAL: Ähnlich 7035

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	<u>27020.6</u>
Artikelbezeichnung	PRK 6/3A GR
GTIN (EAN)	4044211223953
Verpackungseinheit	50
Mengeneinheit	ST
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	16,55 g
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	17,64 g
Gewichtseinheit	G
Zolltarifnummer	85369010
Herkunftsland	CZ
Prio-Artikel	27020.6
Produktbeschreibung	Durchgangsklemme

Technische Daten

Maße

Länge	74,1 mm
Breite	8,1 mm
Höhe	42 mm
Höhe TS 35/7,5	44 mm

Nenndaten

Bemessungsspannung	1000 V
Bemessungsstrom	41 A
Bemessungsquerschnitt	6 mm ²
Bemessungsstoßspannung	8 kV
Überspannungskategorie	III
Verschmutzungsgrad	3
Maximale Verlustleistung bei Nennbedingung	1.31 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 ²
Leiterquerschnitt eindrätig (starr)/mehrdrätig max.	10 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel min.	0,5 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel max.	6 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel mit Aderendhülse min.	0,5 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel mit Aderendhülse max.	6 mm ²
Leiterquerschnitt AWG min.	20
Leiterquerschnitt AWG max.	8
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	A5
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	STR 40 / SOL 30 A
---------------------------------	-------------------

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

cUL Usegroup C: Bemessungsstrom	STR 40 / SOL 30 A
---------------------------------	-------------------

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

cUL Usegroup D: Bemessungsstrom	STR 40 / SOL 30 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.	8
---	---

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

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

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

KEMA KEUR Zulassung

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

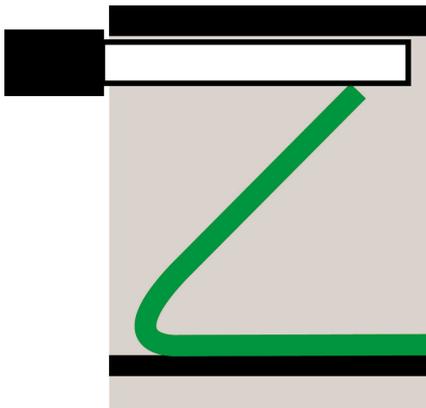
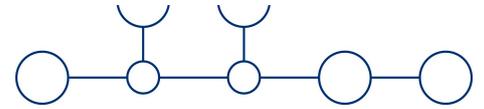
KEMA KEUR Zulassung beantragt	Ja
-------------------------------	----

Zulassungen

UL Zulassung

UL Prüfnorm	UL 1059
UL Usegroup B: Bemessungsspannung	600 V
UL Usegroup B: Bemessungsstrom	STR 40 / SOL 30 A
UL Usegroup C: Bemessungsspannung	600 V
UL Usegroup C: Bemessungsstrom	STR 40 / SOL 30 A
UL Usegroup D: Bemessungsspannung	600 V
UL Usegroup D: Bemessungsstrom	STR 40 / SOL 30 A
UL Leiterquerschnitt eindrätig (starr) AWG min.	20
UL Leiterquerschnitt eindrätig (starr) AWG max.	10
UL Leiterquerschnitt flexibel AWG min.	8
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>27110.6</u>	PAP 6/3A GR	4044211224790	20

Endstütze



Endstütze, Montageart: TS 35/7,5 u. TS 35/15, Breite: 6 mm, Farbe: Beige

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>3748.2</u>	ZES 35 BG	4044211060572	50

Prüfstecker



Prüfstecker, Farbe: Rot

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

Querverbinder isoliert



Querverbinder isoliert, Polzahl: 3, Montageart: Stecken, Breite: 21,7 mm, Farbe: Rot

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>27153.9</u>	PQI 6/3 RD	4044211225353	50

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>27110.6</u>	PAP 6/3A GR	4044211224790	20