

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

RAL: Ähnlich 7035

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	27018.6
Artikelbezeichnung	PRK 6/2A GR
GTIN (EAN)	4044211223915
Verpackungseinheit	50
Mengeneinheit	ST
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	12,6 g
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	13,56 g
Gewichtseinheit	G
Zolltarifnummer	85369010
Herkunftsland	CZ
Prio-Artikel	27018.6
Produktbeschreibung	Durchgangsklemme

Technische Daten

Maße	
Länge	57,7 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	2
Anzahl der Klemmstellen je Etage	2
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	07.01.2022, 10.06.2022
REACH Candidate Substance Note	Nein
RoHS Konform	Ja

Zulassungen

UL Zulassung

UL File Number	E95701
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 eindräftig (starr) AWG min.	20
UL Leiterquerschnitt eindräftig (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 Recognized	1

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 eindräftig (starr) AWG min.	20
cUL Leiterquerschnitt eindräftig (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

Zulassungen

KEMA KEUR Zulassung

KEMA KEUR Prüfnorm

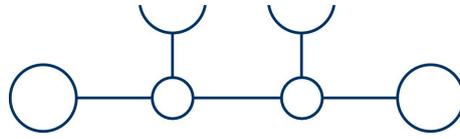
EN 60947-7-1:2009

KEMA KEUR Zulassung beantragt

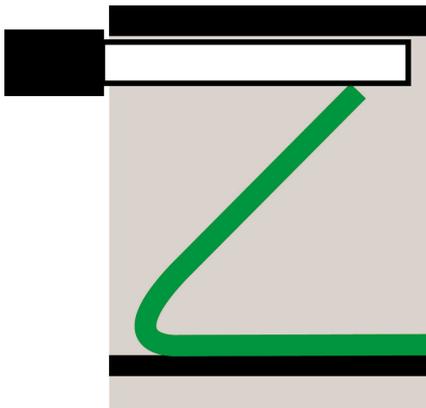
Ja

Medien

EAC



C  **US**



Zubehör

Abschlussplatte



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

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>27109.6</u>	PAP 6/2A GR	4044211224745	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: 20, Montageart: Stecken, Breite: 159,4 mm, Farbe: Rot

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>27161.9</u>	PQI 6/20 RD	4044211225391	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>27109.6</u>	PAP 6/2A GR	4044211224745	20