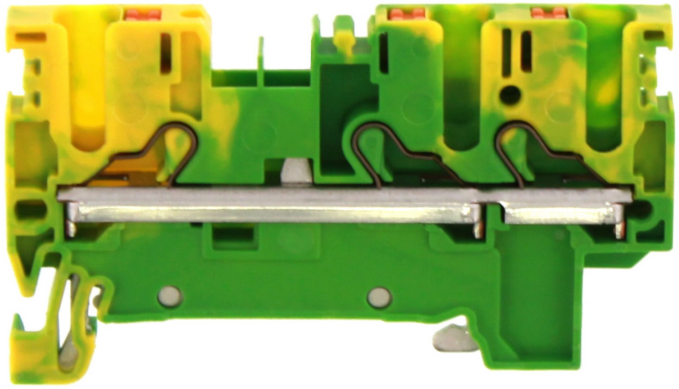
Datenblatt

27009.2 PSL 2,5/3A GNYE



Schutzleiterklemme, Push-in-Anschluss, Montageart: TS 35/7,5, Bemessungsquerschnitt: 2,5 mm², Breite: 5,1 mm, Farbe: Grün-gelb

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	27009.2
Artikelbezeichnung	PSL 2,5/3A GNYE
GTIN (EAN)	4044211223847
Verpackungseinheit	50
Mengeneinheit	ST
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	9,88 g
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	10,57 g
Gewichtseinheit	G
Zolltarifnummer	85369010
Herkunftsland	CZ
Produktbeschreibung	Schutzleiterklemme
Farbe	Grün-gelb

Datenblatt

27009.2 PSL 2,5/3A GNYE

Technische Daten

Maße	
Länge	60,35 mm
Breite	5,1 mm
Höhe	35,2 mm
Höhe TS 35/7,5	36,7 mm
Nenndaten	
Bemessungsquerschnitt	2,5 mm²
Bemessungsstoßspannung	6 kV
Überspannungskategorie	III
Verschmutzungsgrad	3
Anschlussdaten	
Anschlussprinzip	Push-in-Anschluss
Anschlussposition	Oben
Anschlüsse	3
Anzahl der Klemmstellen je Etage	3
Anzahl der Etagen	1
Leiterquerschnitt eindrähtig (starr)/mehrdrähtig min.	0,5 mm²
Leiterquerschnitt eindrähtig (starr)/mehrdrähtig max.	4 mm²
Leiterquerschnitt flexibel min.	0,5 mm²
Leiterquerschnitt flexibel max.	2,5 mm²
Leiterquerschnitt flexibel mit Aderendhülse min.	0,5 mm²
Leiterquerschnitt flexibel mit Aderendhülse max.	2,5 mm²
Leiterquerschnitt AWG min.	20
Leiterquerschnitt AWG max.	12
Abisolierlänge	10 mm
Werkstoffe	
Isoliergehäuse	Polyamid 6.6
Brennbarkeitsklasse UL 94	V-0
Arbeitstemperatur min.	-40 °C
Arbeitstemperatur max.	120 °C
Weitere technische Daten	
Montageart	TS 35/7,5 u. TS 35/15
Lehrdorn nach EN 60 947-1	A3
Anzahl Querverbindungskanäle	1
Abschlussplatte erforderlich	✓

Technische Daten

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 Leiterquerschnitt eindrähtig (starr) AWG min.	26
cUL Leiterquerschnitt eindrähtig (starr) AWG max.	12
cUL Leiterquerschnitt flexibel AWG min.	26
cUL Leiterquerschnitt flexibel AWG max.	12
cUL Leitermaterial	Cu
cUL File Number	E95701
cUL Recognized	1

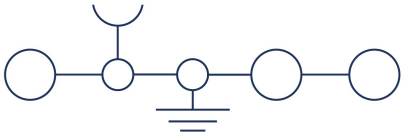
KEMA KEUR Zulassung

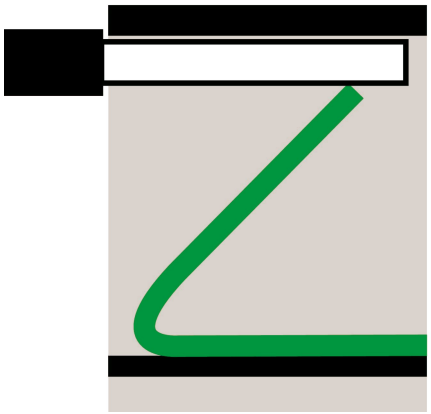
KEMA KEUR Prüfnorm	EN 60947-7-2:2009
KEMA KEUR Zulassung beantragt	Ja

UL Zulassung

UL Prüfnorm	UL 1059
UL Leiterquerschnitt eindrähtig (starr) AWG min.	26
UL Leiterquerschnitt eindrähtig (starr) AWG max.	12
UL Leiterquerschnitt flexibel AWG min.	12
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
27104.6	PAP 2,5/3A GR	4044211224493	20

Endstütze

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

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

Prüfstecker

Prüstecker, Farbe: Rot

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
2007.0	PS 2,3	4044211048105	20

Querverbinder isoliert

Querverbinder isoliert, Polzahl: 2, Montageart: Stecken, Breite: 9,1 mm, Farbe: Rot

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
27132.9	PQI 2,5/2 RD	4044211225223	50

Querverbinder isoliert, Polzahl: 4, Montageart: Stecken, Breite: 19,3 mm, Farbe: Rot

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
27134.9	PQI 2,5/4 RD	4044211225247	20

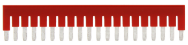
Datenblatt

27009.2 PSL 2,5/3A GNYE

Querverbinder isoliert

Querverbinder isoliert, Polzahl: 10, Montageart: Stecken, Breite: 49,9 mm, Farbe: Rot

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
27140.9	PQI 2,5/10 RD	4044211225261	10



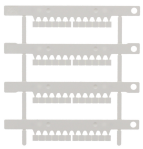
Querverbinder isoliert, Polzahl: 20, Montageart: Stecken, Breite: 100,9 mm, Farbe: Rot

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
27141.9	PQI 2,5/20 RD	4044211225278	5

Querverbinder isoliert, Polzahl: 3, Montageart: Stecken, Breite: 14,2 mm, Farbe: Rot

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
27133.9	PQI 2,5/3 RD	4044211225230	50

Schnellbezeichnung



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

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
28342.7	PC-SB 5X5/48 WH	4044211210380	960

Schraubendreher

Schraubendreher mit blanker Klinge, Farbe:

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
3169.0	SDB 0,4x2,5	4044211125202	1

##INVERSE##CONTA-CONNECT

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

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
27104.6	PAP 2,5/3A GR	4044211224493	20