



Durchgangsklemme, Schraubanschluss, Montageart: TS 35/7,5, Bemessungsquerschnitt: 16 mm², Breite: 12,1 mm, Farbe: Schwarz-gelb

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	<u>17128.2</u>
Artikelbezeichnung	SRK 16/2A/PE BKYE
GTIN (EAN)	4044211199739
Verpackungseinheit	50
Mengeneinheit	ST
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	27,9 g
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	29,6 g
Gewichtseinheit	G
Zolltarifnummer	85369010
Herkunftsland	CZ
Produktbeschreibung	Durchgangsklemme
Farbe	Schwarz-gelb

Technische Daten

Maße

Länge	53 mm
Breite	12,1 mm
Höhe TS 35/7,5	55 mm

Nennwerten

Bemessungsspannung	1000 V
Bemessungsstrom	76 A
Strombelastbarkeit max.	101 A
Bemessungsquerschnitt	16 mm ²
Bemessungsstoßspannung	8 kV
Überspannungskategorie	III
Verschmutzungsgrad	3
Maximale Verlustleistung bei Nennbedingung	2.43 W

Technische Daten

Anschlussdaten

Anschlussprinzip	Schraubanschluss
Anschlussposition	Seitlich
Anschlüsse	2
Anzahl der Klemmstellen je Etage	2
Anzahl der Etagen	1
Leiterquerschnitt eindrätig (starr)/mehrdrätig min.	1,5 mm ²
Leiterquerschnitt eindrätig (starr)/mehrdrätig max.	25 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel min.	1,5 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel max.	25 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel mit Aderendhülse min.	1 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel mit Aderendhülse max.	16 mm ²
Leiterquerschnitt AWG min.	16
Leiterquerschnitt AWG max.	4
Abisolierlänge	14 mm
Schraubenkopf	Schlitz
Schraubengewinde	M 5
Anzugsdrehmoment min.	2,5 Nm
Anzugsdrehmoment max.	3 Nm
Leiterquerschnitt eindrätig (starr)/mehrdrätig AWGmax.	4
Leiterquerschnitt eindrätig (starr)/mehrdrätig AWGmin.	16
Leiterquerschnitt flexibel AWG max.	4
Leiterquerschnitt flexibel AWG min.	16
Leiterquerschnitt flexibel mit Aderendhülse AWG max.	6
Leiterquerschnitt flexibel mit Aderendhülse AWG min.	16

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
Lehrdorn nach EN 60 947-1	A7
Anzahl Querverbindungskanäle	2
Abschlussplatte erforderlich	✓
Anzahl Testabgriffsmöglichkeiten	1

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
-----------------------	----

CSA Zulassung

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

CSA Zulassung erteilt	Ja
-----------------------	----

CSA Usegroup C: Bemessungsspannung	600 V
------------------------------------	-------

CSA Usegroup C: Bemessungsstrom	80 A
---------------------------------	------

CSA Leiterquerschnitt AWG min.	16
--------------------------------	----

CSA Leiterquerschnitt AWG max.	4
--------------------------------	---

CSA Drehmoment max.	3 Nm
---------------------	------

CSA Drehmoment min.	2,5 Nm
---------------------	--------

CSAus Zulassung

CSAus Prüfnorm	UL 1059
----------------	---------

CSAus Zulassung erteilt	Ja
-------------------------	----

CSAus Usegroup C: Bemessungsspannung	600 V
--------------------------------------	-------

CSAus Usegroup C: Bemessungsstrom	80 A
-----------------------------------	------

CSAus Leiterquerschnitt AWG min.	16
----------------------------------	----

CSAus Leiterquerschnitt AWG max.	4
----------------------------------	---

CSAus Drehmoment min.	2,5 Nm
-----------------------	--------

CSAus Drehmoment max.	3 Nm
-----------------------	------

KEMA KEUR Zulassung

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

KEMA KEUR Zulassung erteilt	Ja
-----------------------------	----

KEMA Bemessungsspannung	1000 V
-------------------------	--------

KEMA Bemessungsstrom	76 A
----------------------	------

KEMA Bemessungsstoßspannung	8 kV
-----------------------------	------

KEMA Leiterquerschnitt eindrätig (starr) min.	1,5 mm ²
---	---------------------

KEMA Leiterquerschnitt eindrätig (starr) max.	16 mm ²
---	--------------------

KEMA Leiterquerschnitt flexibel min.	1,5 mm ²
--------------------------------------	---------------------

KEMA Leiterquerschnitt flexibel max.	16 mm ²
--------------------------------------	--------------------

KEMA Drehmoment min.	2,5 Nm
----------------------	--------

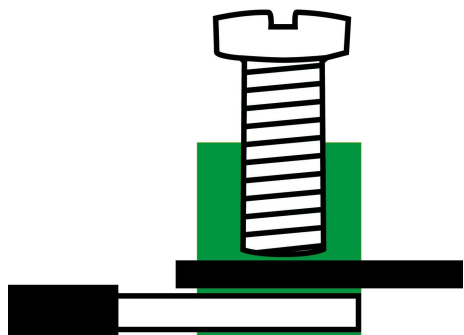
KEMA Drehmoment max.	3 Nm
----------------------	------

Zulassungen

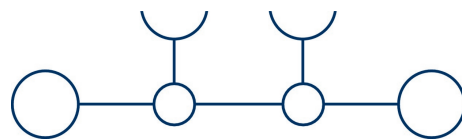
UL Zulassung

UL Prüfnorm	UL 1059
UL Usegroup B: Bemessungsspannung	600 V
UL Usegroup B: Bemessungsstrom	80 A
UL Usegroup C: Bemessungsspannung	600 V
UL Usegroup C: Bemessungsstrom	80 A
UL Leiterquerschnitt eindrätig (starr) AWG min.	16
UL Leiterquerschnitt eindrätig (starr) AWG max.	4
UL Leiterquerschnitt flexibel AWG min.	16
UL Leiterquerschnitt flexibel AWG max.	4
UL Drehmoment min.	22.1 Lb In.
UL Drehmoment max.	26.5 Lb In.
UL Leitermaterial	Cu
UL Fabrikverdrahtung	1
UL Feldverdrahtung	1
UL Recognized	1

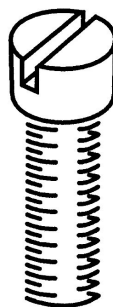
Medien



EAC



M5



Zubehör

Abdeckung



Abdeckung, Farbe: Weiß

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>17248.7</u>	SAD 1/12/B WH	4044211181123	20



Abdeckung, Länge: 33,25 mm, Breite: 12 mm, Farbe: Gelb

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>17249.8</u>	SAD 1/12/B YE	4044211199210	20

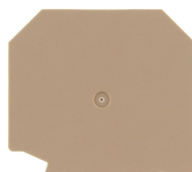
Messabgriffsklemme



Messabgriffsklemme, Schraubanschluss, Montageart: Auf Basiselement, Bemessungsquerschnitt: 6 mm², Breite: 8,3 mm, Farbe: Beige

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>17135.2</u>	SMAG 16/6 BG	4044211181093	10

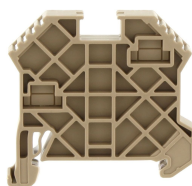
Abschlussplatte



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

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>17254.2</u>	SAP 16/2A BG	4044211181109	20

Endstütze



Endstütze, Montageart: TS 35/7,5 u. TS 35/15, Breite: 8 mm, Farbe: Beige

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>17250.2</u>	SES 35 BG	4044211178253	50

Querverbinder isoliert

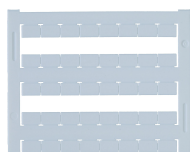
17128.2 SRK 16/2A/PE BKYE



Querverbinder isoliert, Polzahl: 2, Montageart: Stecken, Breite: 20 mm, Bemessungsquerschnitt: 16 mm², Farbe: Gelb

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>17247.8</u>	SQI 16/2 YE	4044211181116	20

Schnellbezeichnung



Klemmenmarkierer/Pocket-Maxicard, Länge: 5 mm, Breite: 8 mm, Farbe: Weiß

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>9323.7</u>	PMC SB 8/40 WH	4044211129231	400

Schraubendreher



Schraubendreher mit blanker Klinge, Farbe: Schwarz-grau

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>1087.0</u>	SDB 0,8x4,0	4044211014803	1