

Sicherungstrennklemme, Schraubanschluss, Montageart: TS 35/7,5 und TS 32, Bemessungsquerschnitt: 10 mm², Breite: 10 mm, Farbe: Beige

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	<u>1102.2</u>
Artikelbezeichnung	SIK 10/Z BG
GTIN (EAN)	4044211016395
Verpackungseinheit	25
Mengeneinheit	ST
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	26 g
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	28,68 g
Gewichtseinheit	G
Zolltarifnummer	85369010
Herkunftsland	BG
Produktbeschreibung	Sicherungstrennklemme
Farbe	Beige

Technische Daten

Maße	
Länge	60 mm
Breite	10 mm
Höhe TS 35/7,5	73 mm
Höhe TS 32	69 mm

Nenndaten

Bemessungsspannung (bestimmt durch die eingesetzte Leuchtanzeige u. Sicherung)	500 V
Bemessungsstrom (als Sicherungstrennklemme)	10 A
Bemessungsquerschnitt	10 mm ²
Bemessungsstoßspannung	8 kV
Überspannungskategorie	III
Verschmutzungsgrad	3

Anschlussdaten

Anschlussprinzip	Schraubanschluss
Anschlussposition	Seitlich
Anschlüsse	2 / Trennhebel
Anzahl der Klemmstellen je Etage	2
Anzahl der Etagen	1
Leiterquerschnitt eindrätig (starr)/mehrdrätig min.	0,2 mm ²
Leiterquerschnitt eindrätig (starr)/mehrdrätig max.	10 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel min.	0,2 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel max.	10 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel mit Aderendhülse min.	0,2 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel mit Aderendhülse max.	10 mm ²
Leiterquerschnitt AWG min.	22
Leiterquerschnitt AWG max.	8
Abisolierlänge	12 mm
Schraubenkopf	Schlitz
Schraubengewinde	M 4
Anzugsdrehmoment min.	1,2 Nm
Anzugsdrehmoment max.	2 Nm

Technische Daten

Werkstoffe

Isoliergehäuse	Polyamid 6.6
Brennbarkeitsklasse UL 94	V-2
Arbeitstemperatur min.	-40 °C
Arbeitstemperatur max.	105 °C

Weitere technische Daten

Montageart	TS 35/7,5 und TS 32
Sicherungsgröße	6,3 x 25 / 6,3 x 32 mm
Lehrdorn nach EN 60 947-1	A5
Spannung Sicherung	250 V
Verlustleistung bei Einzelanordnung - Überlast- und Kurzschlusschutz max.	2,5 / 2,5 W / A
Verlustleistung bei Verbundanordnung - Überlast- und Kurzschlusschutz max.	2,5 / 2,5 W / A
Verlustleistung bei Einzelanordnung - ausschließlich Kurzschlusschutz max.	4 / 10 W / A
Verlustleistung bei Verbundanordnung - ausschließlich Kurzschlusschutz max.	2,5 / 2,5 W / A
Ausführung des Sicherungshalters	Schwenkbar
Ausführung des Sicherungseinsatzes	G-Sicherung 6,3 x 25 / 6,3 x 32

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
Nemko Prüfnorm	EN 60947-7-3:2002
Nemko Zulassung erteilt	Ja

cUL Zulassung

cUL Prüfnorm	C22.2 No 158
cUL Usegroup B: Bemessungsspannung	600 V
cUL Usegroup B: Bemessungsstrom	16 A
cUL Usegroup C: Bemessungsspannung	600 V
cUL Usegroup C: Bemessungsstrom	16 A
cUL Leiterquerschnitt eindrätig (starr) AWG min.	22
cUL Leiterquerschnitt eindrätig (starr) AWG max.	12
cUL Leiterquerschnitt flexibel AWG min.	22
cUL Leiterquerschnitt flexibel AWG max.	12
cUL Drehmoment	16 Nm
cUL Leitermaterial	Cu
cUL Recognized	1

Zulassungen

KEMA KEUR Zulassung

KEMA KEUR Prüfnorm	EN 60947-7-3:2009
KEMA KEUR Zulassung erteilt	Ja
KEMA Bemessungsspannung	500 V
KEMA Spannung Sicherung max.	250 V
KEMA Bemessungsstrom	10 A
KEMA Bemessungsstoßspannung	8 kV
KEMA Leiterquerschnitt eindrätig (starr) min.	0,2 mm ²
KEMA Leiterquerschnitt eindrätig (starr) max.	10 mm ²
KEMA Leiterquerschnitt flexibel min.	0,2 mm ²
KEMA Leiterquerschnitt flexibel max.	10 mm ²
KEMA Drehmoment min.	1,2 Nm
KEMA Drehmoment max.	2 Nm
KEMA Sicherungsgröße	6,3 x 25 / 6,3 x 32 mm
KEMA Verlustleistung bei Einzelanordnung - Überlast- und Kurzschlussschutz max.	2,5 / 2,5 W / A
KEMA Verlustleistung bei Verbundanordnung -Überlast- und Kurzschlussschutz max.	2,5 / 2,5 W / A
KEMA Verlustleistung bei Einzelanordnung -ausschließlich Kurzschlussschutz max.	4 / 10 W / A
KEMA Verlustleistung bei Verbundanordnung - ausschließlich Kurzschlussschutz max.	2,5 / 2,5 W / A

UL Zulassung

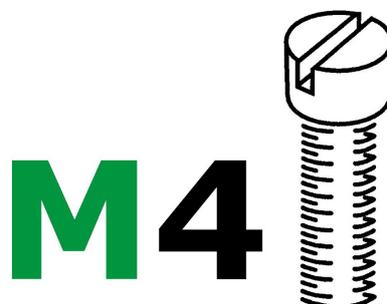
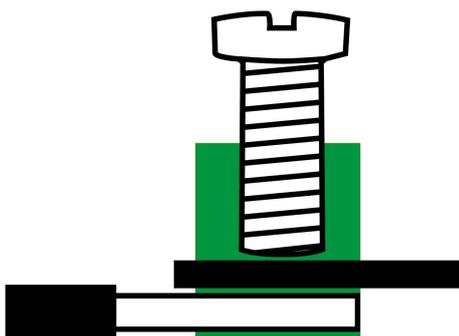
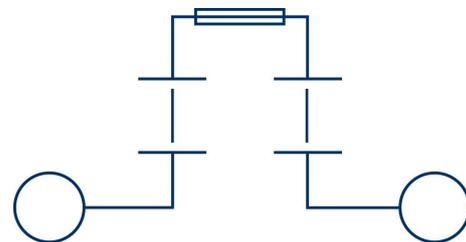
UL Prüfnorm	UL 1059
UL Usegroup B: Bemessungsspannung	600 V
UL Usegroup B: Bemessungsstrom	16 A
UL Usegroup C: Bemessungsspannung	600 V
UL Usegroup C: Bemessungsstrom	16 A
UL Leiterquerschnitt eindrätig (starr) AWG min.	22
UL Leiterquerschnitt eindrätig (starr) AWG max.	12
UL Leiterquerschnitt flexibel AWG min.	22
UL Leiterquerschnitt flexibel AWG max.	12
UL Drehmoment	16 Lb In
UL Leitermaterial	Cu
UL Fabrikverdrahtung	1
UL Feldverdrahtung	1
UL Recognized	1

Zulassungen

Germanischer Lloyd Zulassung

DNV GL Bemessungsquerschnitt	10 mm ²
DNV GL Bemessungsspannung	500 V
DNV GL Bemessungsstrom	10 A
DNV GL Certificate number	TAE00002JJ
DNV GL Location Classes	Temperature: B, Humidity: B, Vibration: A
DNV GL Prüfnorm	IEC 60947-7-3:2002
DNV GL Zulassung erteilt	1

Medien



Zubehör

Außenquerverbinder isoliert



Außenquerverbinder isoliert, Polzahl: 3, Montageart: Stecken, Breite: 28,2 mm, Bemessungsstrom: 57 A, Farbe: Gelb

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>3992.8</u>	AQI 3/10/18 YE	4044211130404	50



Außenquerverbinder isoliert, Polzahl: 4, Montageart: Stecken, Breite: 38,3 mm, Bemessungsstrom: 57 A, Farbe: Gelb

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>3993.8</u>	AQI 4/10/18 YE	4044211130411	50



Außenquerverbinder isoliert, Polzahl: 2, Montageart: Stecken, Breite: 18,1 mm, Bemessungsstrom: 57 A, Farbe: Gelb

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>3991.8</u>	AQI 2/10/18 YE	4044211130398	50



Außenquerverbinder isoliert, Polzahl: 50, Montageart: Stecken, Bemessungsstrom: 57 A, Farbe: Gelb

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>3995.8</u>	AQI 50/10/18 YE	4044211137526	1



Außenquerverbinder isoliert, Polzahl: 10, Montageart: Stecken, Breite: 98,9 mm, Bemessungsstrom: 57 A, Farbe: Gelb

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>3994.8</u>	AQI 10/10/18 YE	4044211130428	10

Endstütze



Endstütze, Montageart: TS 35/7,5, Breite: 9,5 mm, Farbe: Beige

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>2828.0</u>	ES 35/K/ST BG	4044211055547	50

Kontakthülse



-

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>2497.0</u>	KH 63 f. SIK 10/Z	4044211080976	50

LED-Statusanzeige



Statusanzeige, Anzeigeelement: LED, Montageart: Stecken, Farbe: Beige

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>1113.2</u>	SST/SIK/LED(RD)/12V DC/24V AC	4044211017682	10



Statusanzeige, Anzeigeelement: LED, Montageart: Stecken, Farbe: Beige

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>1115.2</u>	SST/SIK/LED(RD)/40-60V DC/80-120V AC	4044211017965	10



Statusanzeige, Anzeigeelement: LED, Montageart: Stecken, Farbe: Beige

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>1116.2</u>	SST/SIK/LED(RD)/115V DC/230V AC	4044211017972	10



Statusanzeige, Anzeigeelement: LED, Montageart: Stecken, Farbe: Beige

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>1114.2</u>	SST/SIK/LED(RD)/20-30V DC/40-60V AC	4044211017897	10



Statusanzeige, Anzeigeelement: LED, Montageart: Stecken, Farbe: Beige

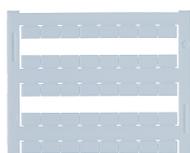
Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>17045.2</u>	SST/SIK/LED(RD)/500 V AC/DC	4044211155834	25



Statusanzeige, Anzeigeelement: LED, Montageart: Stecken, Farbe: Beige

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>1117.2</u>	SST/SIK/2 LED`s(RD)/24V DC	4044211018047	10

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

##INVERSE##CONTA-CONNECT

Statusanzeige, Anzeigeelement: LED, Montageart: Stecken, Farbe: Beige



Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>1113.2</u>	SST/SIK/LED(RD)/12V DC/24V AC	4044211017682	10

Verbindungshülse, Farbe: Orange



Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>2876.3</u>	VBS 3/10/Z OG	4044211056018	20

Statusanzeige, Anzeigeelement: LED, Montageart: Stecken, Farbe: Beige



Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>1115.2</u>	SST/SIK/LED(RD)/40-60V DC/80-120V AC	4044211017965	10

Statusanzeige, Anzeigeelement: LED, Montageart: Stecken, Farbe: Beige



Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>1116.2</u>	SST/SIK/LED(RD)/115V DC/230V AC	4044211017972	10

Statusanzeige, Anzeigeelement: LED, Montageart: Stecken, Farbe: Beige



Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>1114.2</u>	SST/SIK/LED(RD)/20-30V DC/40-60V AC	4044211017897	10

Statusanzeige, Anzeigeelement: LED, Montageart: Stecken, Farbe: Beige



Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>17045.2</u>	SST/SIK/LED(RD)/500 V AC/DC	4044211155834	25

##INVERSE##CONTA-CONNECT



Statusanzeige, Anzeigeelement: LED, Montageart: Stecken, Farbe: Beige

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>1117.2</u>	SST/SIK/2 LED`s(RD)/24V DC	4044211018047	10



Verbindungshülse, Farbe: Orange

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>2875.3</u>	VBS 2/10/Z OG	4044211056001	20
