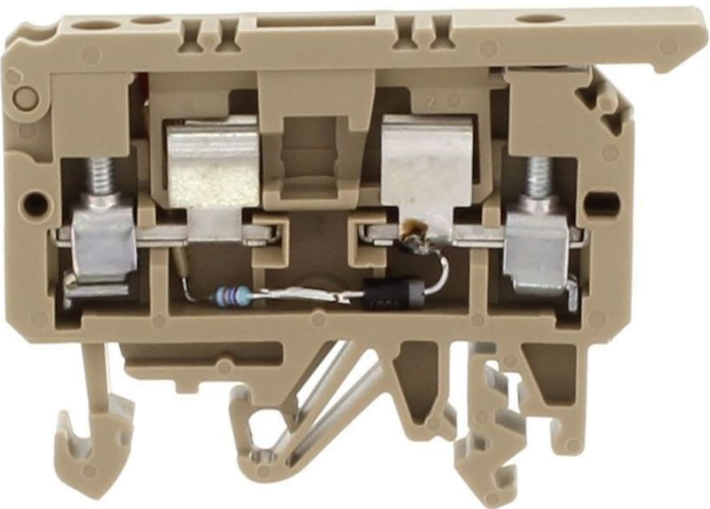


2450.2 STK 1/LED(RD)/48V DC BG mit LED Statusanzeige



Sicherungstrennklemme, Schraubanschluss, Montageart: TS 35/7,5 und TS 32, Bemessungsquerschnitt: 4 mm², Breite: 8 mm, Farbe: Beige

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	2450.2
Artikelbezeichnung	STK 1/LED(RD)/48V DC BG
GTIN (EAN)	4044211052409
Verpackungseinheit	100
Mengeneinheit	ST
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	13,2 g
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	14,28 g
Gewichtseinheit	G
Zolltarifnummer	85369010
Herkunftsland	BG
Produktbeschreibung	Sicherungstrennklemme
Farbe	Beige

2450.2 STK 1/LED(RD)/48V DC BG mit LED Statusanzeige

Technische Daten

Maße	
Länge	57,5 mm
Breite	8 mm
Höhe TS 35/7,5	41 mm
Höhe TS 32	45,5 mm

Nennwerten	
Bemessungsspannung (bestimmt durch die eingesetzte Leuchtanzeige u. Sicherung)	48 DC V
Bemessungsstrom (als Sicherungstrennklemme)	6,3 A
Bemessungsquerschnitt	4 mm ²
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.	4 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel min.	0,2 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel max.	4 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel mit Aderendhülse min.	0,2 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel mit Aderendhülse max.	4 mm ²
Leiterquerschnitt AWG min.	22
Leiterquerschnitt AWG max.	12
Abisolierlänge	9 mm
Schraubenkopf	Schlitz
Schraubengewinde	M 3
Anzugsdrehmoment min.	0,5 Nm
Anzugsdrehmoment max.	1 Nm

2450.2 STK 1/LED(RD)/48V DC BG mit LED Statusanzeige

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	5 x 20 / 5 x 25 mm
Lehrdorn nach EN 60 947-1	A4
Abschlussplatte erforderlich	✓
Spannung Sicherung	250 V
Spannung Leuchtanzeige	48 DC V
Querstrom über Leuchtanzeige	< 5 mA
Ausführung des Sicherungshalters	Schwenkbar
Art des Anzeigeelements (Defektanzeige)	LED
Ausführung des Sicherungseinsatzes	G-Sicherung 5 x 20 / 5 x 25
Versorgungsspannung (Defektanzeige) max.	48
Art der Spannung (Defektanzeige)	DC
Farbe des Leuchtmittels	Rot

Environmental Product Compliance

REACH Konform	Ja
REACH Referenzdatum	14.06.2023
REACH Candidate Substance Note	Nein
RoHS Konform	Ja

2450.2 STK 1/LED(RD)/48V DC BG mit LED Statusanzeige

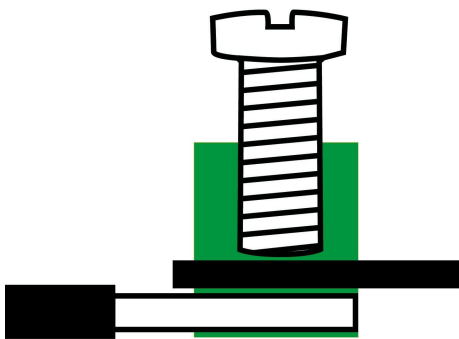
Zulassungen

KEMA KEUR Zulassung

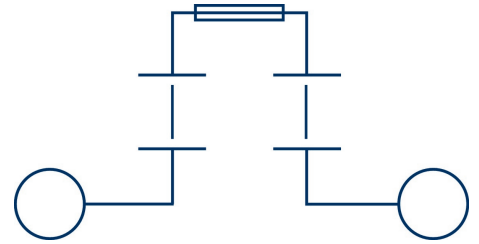
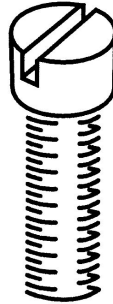
KEMA KEUR Prüfnorm	EN 60947-7-3:2009
KEMA KEUR Zulassung erteilt	Ja
KEMA Bemessungsspannung	400 V
KEMA Spannung Sicherung max.	250 V
KEMA Bemessungsstrom	6,3 A
KEMA Bemessungsstoßspannung	6 kV
KEMA Leiterquerschnitt eindrätig (starr) min.	2 mm ²
KEMA Leiterquerschnitt eindrätig (starr) max.	4 mm ²
KEMA Leiterquerschnitt flexibel min.	2 mm ²
KEMA Leiterquerschnitt flexibel max.	4 mm ²
KEMA Drehmoment min.	5 Nm
KEMA Drehmoment max.	1 Nm
KEMA Sicherungsgröße	5 x 20 / 5 x 25 mm
KEMA Verlustleistung bei Einzelanordnung - Überlast- und Kurzschlusschutz max.	2,5 / 6,3 W / A
KEMA Verlustleistung bei Verbundanordnung - Überlast- und Kurzschlusschutz max.	2,5 / 6,3 W / A
KEMA Verlustleistung bei Einzelanordnung - ausschließlich Kurzschlusschutz max.	4 / 6,3 W / A
KEMA Verlustleistung bei Verbundanordnung - ausschließlich Kurzschlusschutz max.	4 / 6,3 W / A

2450.2 STK 1/LED(RD)/48V DC BG mit LED Statusanzeige

Medien



M3



2450.2 STK 1/LED(RD)/48V DC BG mit LED Statusanzeige

Zubehör

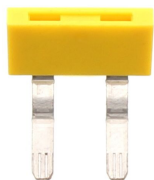
Abschlussplatte



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

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>2046.2</u>	AP SI-1 BG	4044211048518	50

Außenquerverbinder isoliert



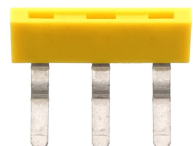
Aussenquerverbinder isoliert, Polzahl: 2, Montageart: Stecken, Breite: 16,1 mm, Bemessungsstrom: 27 A, Farbe: Gelb

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>2067.0</u>	AQI 2/8/11 YE	4044211048730	50



Aussenquerverbinder isoliert, Polzahl: 4, Montageart: Stecken, Breite: 32,3 mm, Bemessungsstrom: 27 A, Farbe: Gelb

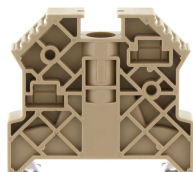
Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>2069.0</u>	AQI 4/8/11 YE	4044211048754	50



Aussenquerverbinder isoliert, Polzahl: 3, Montageart: Stecken, Breite: 24,2 mm, Bemessungsstrom: 27 A, Farbe: Gelb

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>2068.0</u>	AQI 3/8/11 YE	4044211048747	50

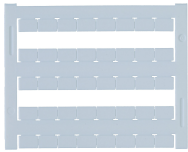
Endstütze



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

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

Verbindungsstück

Verbindungshülse, Farbe: Orange



Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>2873.3</u>	VBS 2/10 OG	4044211055981	20

Verbindungshülse, Farbe: Orange



Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>2874.3</u>	VBS 3/10 OG	4044211055998	20

Schraubendreher

Schraubendreher mit blanker Klinge, Farbe: Schwarz-grau



Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>1086.0</u>	SDB 0,6x3,5	4044211014797	1