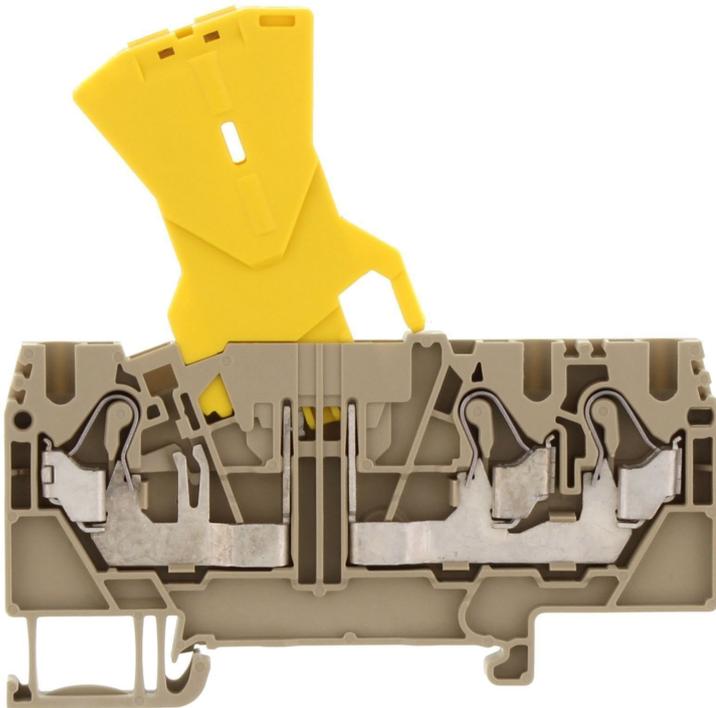


3270.2 FTRK 2,5/3A/ZS 70 BG

mit Sicherungsstecker + Statusanzeige 35-70V



Sicherungstrennklemme, Push-in-Anschluss, Montageart: TS 35/7,5, Bemessungsquerschnitt: 2,5 mm²,
Breite: 5,1 mm, Farbe: Beige

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	3270.2
Artikelbezeichnung	FTRK 2,5/3A/ZS 70 BG
GTIN (EAN)	4044211138035
Verpackungseinheit	100
Mengeneinheit	ST
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	19,34 g
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	20,34 g
Gewichtseinheit	G
Zolltarifnummer	85369010
Herkunftsland	DE
Produktbeschreibung	Sicherungstrennklemme

3270.2 FTRK 2,5/3A/ZS 70 BG

mit Sicherungsstecker + Statusanzeige 35-70V

Technische Daten

Maße	
Länge	82 mm
Breite	5,1 mm
Höhe TS 35/7,5	81,2 mm

Nenndaten	
Bemessungsspannung (bestimmt durch die eingesetzte Leuchtanzeige u. Sicherung)	70 V
Bemessungsstrom	6,3 A
Bemessungsquerschnitt	2,5 mm ²
Bemessungsstoßspannung	6 kV
Überspannungskategorie	III
Verschmutzungsgrad	3

Anschlussdaten	
Anschlussprinzip	Push-in-Anschluss
Anschlussposition	Oben
Anschlüsse	3
Anzahl der Klemmstellen je Etage	2
Anzahl der Etagen	1
Leiterquerschnitt eindrätig (starr)/mehrdrätig min.	0,5 mm ²
Leiterquerschnitt eindrätig (starr)/mehrdrätig max.	4 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel min.	0,5 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel max.	4 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel mit Aderendhülse min.	0,5 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel mit Aderendhülse max.	2,5 mm ²
Leiterquerschnitt AWG min.	20
Leiterquerschnitt AWG max.	12
Abisolierlänge	10 mm

3270.2 FTRK 2,5/3A/ZS 70 BG

mit Sicherungsstecker + Statusanzeige 35-70V

Technische Daten

Weitere technische Daten

Isoliergehäuse	Polyamide 6.6
Brennbarkeitsklasse UL 94	V-0
Arbeitstemperatur min.	-40 °C
Arbeitstemperatur max.	120 °C
Montageart	TS 35/7,5
Sicherungsgröße	5 x 20 mm
Lehrdorn nach EN 60 947-1	A3
Anzahl Querverbindungskanäle	1
Abschlussplatte erforderlich	✓
Spannung Sicherung	250 V
Spannung Leuchtanzeige	35-70 V
Querstrom über Leuchtanzeige	5 mA
Verlustleistung bei Einzelanordnung - Überlast- und Kurzschlusschutz max.	2,5 / 6,3 W / A
Verlustleistung bei Verbundanordnung - Überlast- und Kurzschlusschutz max.	2,5 / 6,3 W / A
Verlustleistung bei Einzelanordnung - ausschließlich Kurzschlusschutz max.	2,5 / 6,3 W / A
Verlustleistung bei Verbundanordnung - ausschließlich Kurzschlusschutz max.	2,5 / 6,3 W / A
Ausführung des Sicherungshalters	Steckbar
Art des Anzeigeelements (Defektanzeige)	LED
Ausführung des Sicherungseinsatzes	G-Sicherung 5 x 20
Versorgungsspannung (Defektanzeige) min.	35
Versorgungsspannung (Defektanzeige) max.	70
Art der Spannung (Defektanzeige)	AC/DC
Maximale Verlustleistung bei Nennbedingung	0.2 W

Aufdruck

Farbe	Beige
-------	-------

Environmental Product Compliance

REACH Konform	Ja
REACH Candidate Substance Note	Nein

3270.2 FTRK 2,5/3A/ZS 70 BG

mit Sicherungsstecker + Statusanzeige 35-70V

Zulassungen

CSA Zulassung

CSA Prüfnorm	C22.2 No 158
CSA Zulassung erteilt	Ja
CSA Usegroup B: Bemessungsspannung	300 V
CSA Usegroup B: Bemessungsstrom	6,3 A
CSA Usegroup C: Bemessungsspannung	300 V
CSA Usegroup C: Bemessungsstrom	6,3 A
CSA Spannung LED	70 V
CSA Spannung Sicherung	250 V
CSA Leiterquerschnitt AWG min.	20
CSA Leiterquerschnitt AWG max.	12

CSAus Zulassung

CSAus Prüfnorm	UL 1059
CSAus Zulassung erteilt	Ja
CSAus Usegroup B: Bemessungsspannung	300 V
CSAus Usegroup B: Bemessungsstrom	6,3 A
CSAus Usegroup C: Bemessungsspannung	300 V
CSAus Usegroup C: Bemessungsstrom	6,3 A
CSAus Spannung Sicherung	250 V
CSAus Spannung LED	70 V
CSAus Leiterquerschnitt AWG min.	20
CSAus Leiterquerschnitt AWG max.	12

3270.2 FTRK 2,5/3A/ZS 70 BG

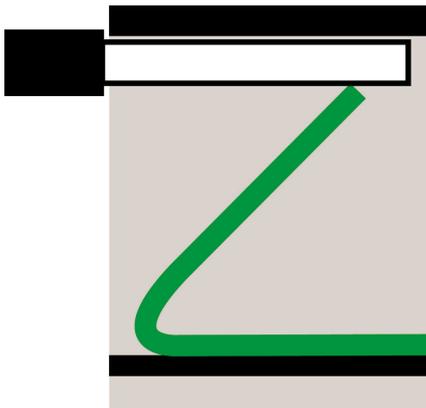
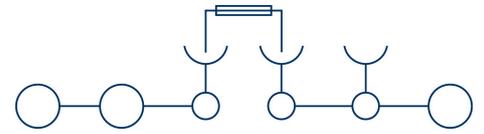
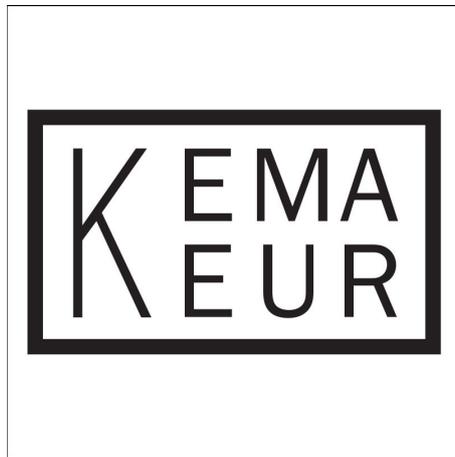
mit Sicherungsstecker + Statusanzeige 35-70V

Zulassungen

KEMA KEUR Zulassung

KEMA KEUR Prüfnorm	EN 60947-7-3:2009
KEMA KEUR Zulassung erteilt	Ja
KEMA Bemessungsspannung	70 V
KEMA Spannung Sicherung max.	250 V
KEMA Bemessungsstrom	6,3 A
KEMA Bemessungsstoßspannung (Sicherungshalterohne elektr. Bauteile)	6 (4) kV
KEMA Leiterquerschnitt eindrätig (starr) min.	0,5 mm ²
KEMA Leiterquerschnitt eindrätig (starr) max.	4 mm ²
KEMA Leiterquerschnitt flexibel min.	0,5 mm ²
KEMA Leiterquerschnitt flexibel max.	4 mm ²
KEMA Leiterquerschnitt flexibel mit Aderendhülse min.	0,5 mm ²
KEMA Leiterquerschnitt flexibel mit Aderendhülse max.	2,5 mm ²
KEMA Sicherungsgröße	5 x 20 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.	2,5 / 6,3 W / A
KEMA Verlustleistung bei Verbundanordnung - ausschließlich Kurzschlusschutz max.	2,5 / 6,3 W / A

Medien



3270.2 FTRK 2,5/3A/ZS 70 BG

mit Sicherungsstecker + Statusanzeige 35-70V

Zubehör

Abschlussplatte



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

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>3482.2</u>	FAPT 2,5/3A BG	4044211137946	20

Endstütze



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

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

Querverbinder isoliert



Querverbinder isoliert, Polzahl: 8, Montageart: Stecken, Breite: 40,7 mm, Farbe: Gelb

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>3468.8</u>	FQI 2,5/8 YE	4044211110796	10



Querverbinder isoliert, Polzahl: 9, Montageart: Stecken, Breite: 45,8 mm, Farbe: Gelb

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>3469.8</u>	FQI 2,5/9 YE	4044211110802	10



Querverbinder isoliert, Polzahl: 7, Montageart: Stecken, Breite: 35,6 mm, Farbe: Gelb

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>3467.8</u>	FQI 2,5/7 YE	4044211110789	20



Querverbinder isoliert, Polzahl: 4, Montageart: Stecken, Breite: 20,3 mm, Farbe: Gelb

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>3464.8</u>	FQI 2,5/4 YE	4044211110758	20

3270.2 FTRK 2,5/3A/ZS 70 BG

mit Sicherungsstecker + Statusanzeige 35-70V

Querverbinder isoliert



Querverbinder isoliert, Polzahl: 5, Montageart: Stecken, Breite: 25,4 mm, Farbe: Gelb

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
3465.8	FQI 2,5/5 YE	4044211110765	20



Querverbinder isoliert, Polzahl: 6, Montageart: Stecken, Breite: 30,5 mm, Farbe: Gelb

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
3466.8	FQI 2,5/6 YE	4044211110772	20



Querverbinder isoliert, Polzahl: 10, Montageart: Stecken, Breite: 50,9 mm, Farbe: Gelb

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
3460.8	FQI 2,5/10 YE	4044211110727	10



Querverbinder isoliert, Polzahl: 3, Montageart: Stecken, Breite: 15,2 mm, Farbe: Gelb

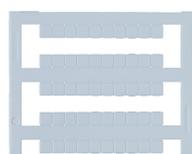
Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
3463.8	FQI 2,5/3 YE	4044211110741	50



Querverbinder isoliert, Polzahl: 2, Montageart: Stecken, Breite: 10,1 mm, Farbe: Gelb

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
3462.8	FQI 2,5/2 YE	4044211110734	50

Schnellbezeichnung



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

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
4600.7	PMC SB 5/50 WH	4044211088903	500

Schraubendreher

Vierfachabdeckung

3270.2 FTRK 2,5/3A/ZS 70 BG

mit Sicherungsstecker + Statusanzeige 35-70V

Abdeckung, Länge: 3,4 mm, Breite: 19,8 mm, Farbe: Gelb



Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>3426.8</u>	FAD 2,5/4/B YE	4044211132934	20
