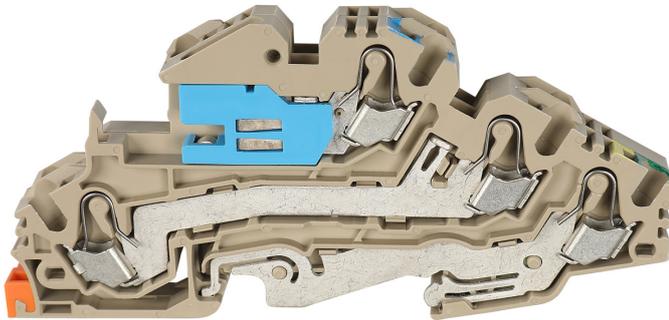


3248.2 FDLIS B 2,5-4 NT/3L/PE Block für 3-Phasen-Anwendung



Dreileiter-Installationsklemme, Push-in-Anschluss, Montageart: TS 35/7,5, Bemessungsquerschnitt: 4 mm²,
Breite: 10,2 mm, Farbe: Beige

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	3248.2
Artikelbezeichnung	FDLIS B 2,5-4 NT/3L/PE
GTIN (EAN)	4044211130824
Verpackungseinheit	25
Mengeneinheit	ST
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	35,78 g
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	38,18 g
Gewichtseinheit	G
Zolltarifnummer	85369010
Herkunftsland	CZ
Produktbeschreibung	Dreileiter-Installationsklemme
Farbe	Beige

3248.2 FDLIS B 2,5-4 NT/3L/PE Block für 3-Phasen-Anwendung

Technische Daten

Maße	
Länge	100 mm
Breite	10,2 mm
Höhe TS 35/7,5	49 mm

Nenndaten	
Bemessungsspannung	400 V
Bemessungsstrom	32 A
Strombelastbarkeit max.	32 A
Bemessungsquerschnitt	4 mm ²
Bemessungsstoßspannung	6 kV
Überspannungskategorie	III
Verschmutzungsgrad	3
Maximale Verlustleistung bei Nennbedingung	4.1 W

Anschlussdaten	
Anschlussprinzip	Push-in-Anschluss
Anschlussposition	Schräg
Anschlüsse	7
Anzahl der Potenziale	5
Sonderanschluss	Sammelschiene 10 x 3 mm
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.	2,5 mm ²
Leiterquerschnitt AWG min.	26
Leiterquerschnitt AWG max.	10
Abisolierlänge	12 mm
N-Funktion möglich	✓
PE-Funktion möglich	✓
N-Trennschlitten vorhanden	✓

3248.2 FDLIS B 2,5-4 NT/3L/PE Block für 3-Phasen-Anwendung

Technische Daten

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
Lehrdorn nach EN 60 947-1	A3
Anzahl Querverbindungskanäle	2
Abschlussplatte erforderlich	✓

Environmental Product Compliance

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

3248.2 FDLIS B 2,5-4 NT/3L/PE Block für 3-Phasen-Anwendung

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 B: Bemessungsspannung	300 V
CSA Usegroup B: Bemessungsstrom	25 A
CSA Usegroup C: Bemessungsspannung	300 V
CSA Usegroup C: Bemessungsstrom	25 A
CSA Usegroup D: Bemessungsspannung	600 V
CSA Usegroup D: Bemessungsstrom	5 A
CSA Leiterquerschnitt AWG min.	26
CSA Leiterquerschnitt AWG max.	10

CSAus Zulassung

CSAus Prüfnorm	UL 1059
CSAus Zulassung erteilt	Ja
CSAus Usegroup B: Bemessungsspannung	300 V
CSAus Usegroup B: Bemessungsstrom	25 A
CSAus Usegroup C: Bemessungsspannung	300 V
CSAus Usegroup C: Bemessungsstrom	25 A
CSAus Usegroup D: Bemessungsspannung	600 V
CSAus Usegroup D: Bemessungsstrom	5 A
CSAus Leiterquerschnitt AWG min.	26
CSAus Leiterquerschnitt AWG max.	10

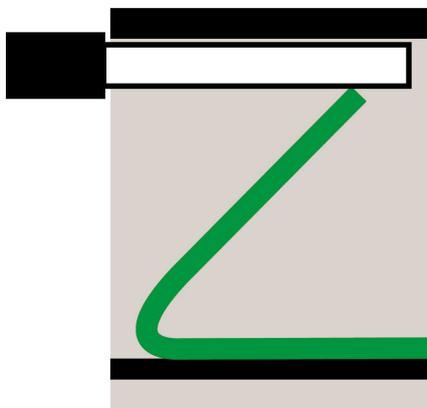
3248.2 FDLIS B 2,5-4 NT/3L/PE Block für 3-Phasen-Anwendung

Zulassungen

KEMA KEUR Zulassung

KEMA KEUR Prüfnorm	EN 60947-7-1:2009, EN 60947-7-2:2009
KEMA KEUR Zulassung erteilt	Ja
KEMA Bemessungsspannung	400 V
KEMA Bemessungsstrom	32 A
KEMA Bemessungsstoßspannung	6 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

Medien



3248.2 FDLIS B 2,5-4 NT/3L/PE Block für 3-Phasen-Anwendung

Zubehör

Abschlussplatte



Abschlussplatte, Breite: 2,5 mm, Farbe: Beige

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>3480.2</u>	FAP 4/S BG	4044211130879	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: 2, Montageart: Stecken, Breite: 10,1 mm, Farbe: Gelb

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>3492.8</u>	FQI 2,5-4/2 YE	4044211132149	50



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

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>3498.8</u>	FQI 2,5-4/8 YE	4044211132194	10



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

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>3499.8</u>	FQI 2,5-4/9 YE	4044211132200	10



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

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>3490.8</u>	FQI 2,5-4/10 YE	4044211132217	10

3248.2 FDLIS B 2,5-4 NT/3L/PE Block für 3-Phasen-Anwendung

Querverbinder isoliert



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

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>3493.8</u>	FQI 2,5-4/3 YE	4044211132156	50



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

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>3494.8</u>	FQI 2,5-4/4 YE	4044211132163	20



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

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>3497.8</u>	FQI 2,5-4/7 YE	4044211132224	20



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

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>3496.8</u>	FQI 2,5-4/6 YE	4044211132187	20



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

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>3495.8</u>	FQI 2,5-4/5 YE	4044211132170	20

Sammelschiene

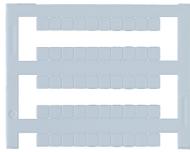


Sammelschiene, Material: Kupfer, Farbe: Natur

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>2129.0</u>	Ssch 10x3 CU	4044211049485	1

3248.2 FDLIS B 2,5-4 NT/3L/PE Block für 3-Phasen-Anwendung

Schnellbezeichnung



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

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

Schraubendreher



Schraubendreher mit blanker Klinge, Farbe:

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>3164.0</u>	SDB 0,4x2,0	4044211107246	1

Halteplatte



Halteplatte Sammelschiene, Breite: 1,5 mm, Farbe: Blau

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>3483.5</u>	HP FDLIS 10x3 BU	4044211172015	20