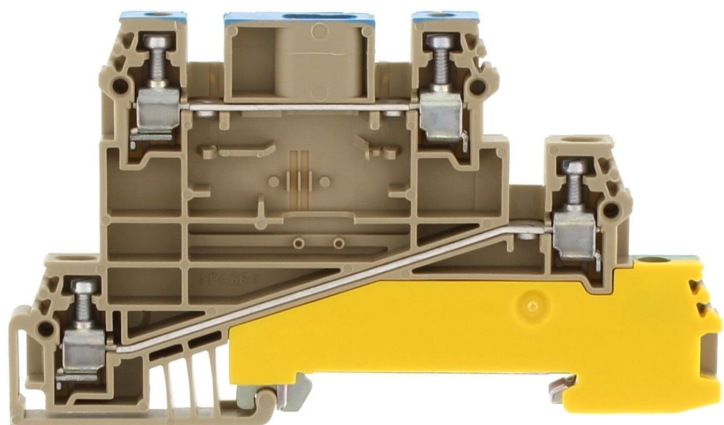




Dreileiter-Installationsklemme, Schraubanschluss, Montageart: TS 35/7,5, Bemessungsquerschnitt: 2,5 mm², Breite: 6 mm, Farbe: Beige

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1418.2
Artikelbezeichnung	DLI 2,5 PE/L/N BG
GTIN (EAN)	4044211044633
Verpackungseinheit	50
Mengeneinheit	ST
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	24,6 g
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	26,08 g
Gewichtseinheit	G
Zolltarifnummer	85369010
Herkunftsland	CZ
Produktbeschreibung	Dreileiter-Installationsklemme
Farbe	Beige

Technische Daten

Maße	
Länge	90,5 mm
Breite	6 mm
Höhe TS 35/7,5	53 mm
Nenn Daten	
Bemessungsspannung	400 V
Bemessungsstrom	24 A
Bemessungsquerschnitt	2,5 mm ²
Bemessungsstoßspannung	4 kV
Überspannungskategorie	III
Verschmutzungsgrad	3
Maximale Verlustleistung bei Nennbedingung	1.54 W
Anschlussdaten	
Anschlussprinzip	Schraubanschluss
Anschlussposition	Seitlich
Anschlüsse	5
Anzahl der Potenziale	3
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.	22
Leiterquerschnitt AWG max.	14
Abisolierlänge	8 mm
Schraubenkopf	Schlitz
Schraubengewinde	M 2,5
Anzugsdrehmoment min.	0,4 Nm
Anzugsdrehmoment max.	0,8 Nm
N-Funktion möglich	✓
PE-Funktion möglich	✓

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
Lehrdorn nach EN 60 947-1	A3
Anzahl Querverbindungskanäle	3
Abschlussplatte erforderlich	✓

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

CSA Zulassung

CSA Prüfnorm	C22.2 No 158
CSA Zulassung erteilt	Ja
CSA Usegroup B: Bemessungsspannung	300 V
CSA Usegroup B: Bemessungsstrom	15 A
CSA Leiterquerschnitt AWG min.	22
CSA Leiterquerschnitt AWG max.	14
CSA Abisolierlänge	8 mm

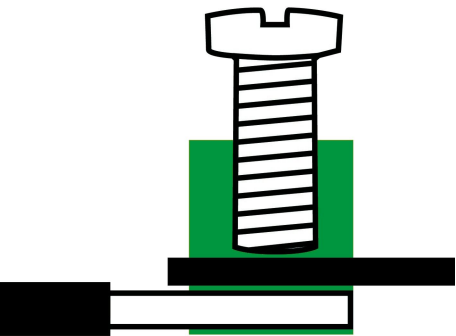
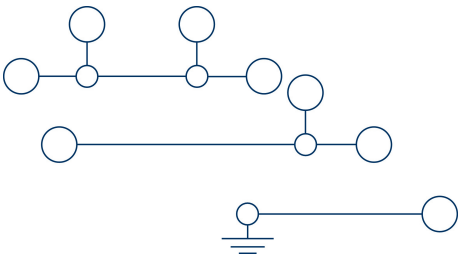
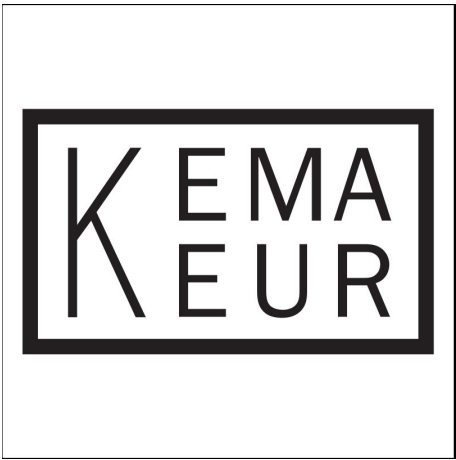
CSAus Zulassung

CSAus Prüfnorm	UL 1059
CSAus Zulassung erteilt	Ja
CSAus Usegroup B: Bemessungsspannung	300 V
CSAus Usegroup B: Bemessungsstrom	15 A
CSAus Leiterquerschnitt AWG min.	22
CSAus Leiterquerschnitt AWG max.	14
CSAus Abisolierlänge	8 mm

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	24 A
KEMA Bemessungsstoßspannung	6 kV
KEMA Leiterquerschnitt eindrätig (starr) min.	0,2 mm ²
KEMA Leiterquerschnitt eindrätig (starr) max.	4 mm ²
KEMA Leiterquerschnitt flexibel min.	0,2 mm ²
KEMA Leiterquerschnitt flexibel max.	4 mm ²
KEMA Drehmoment min.	0,4 Nm
KEMA Drehmoment max.	0,8 Nm

Medien



Zubehör

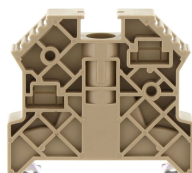
Abschlussplatte



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

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>2831.2</u>	AP 2,5/D BG	4044211055561	20

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

Querverbinder



Querverbinder, Polzahl: 3, Montageart: Schraubbar, Breite: 16,6 mm, Bemessungsquerschnitt: 2,5 mm², Farbe: Natur

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>2833.0</u>	Q 3	4044211055585	50



Querverbinder, Polzahl: 4, Montageart: Schraubbar, Breite: 22,7 mm, Bemessungsquerschnitt: 2,5 mm², Farbe: Natur

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>2834.0</u>	Q 4	4044211055592	20



Querverbinder, Polzahl: 10, Montageart: Schraubbar, Breite: 59,3 mm, Bemessungsquerschnitt: 2,5 mm², Farbe: Natur

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>2835.0</u>	Q 10	4044211055608	10

Querverbinder



Querverbinder, Polzahl: 20, Montageart: Schraubbar, Breite: 120,3 mm, Bemessungsquerschnitt: 2,5 mm², Farbe: Natur

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>2836.0</u>	Q 20	4044211055615	10



Querverbinder, Polzahl: 82, Montageart: Schraubbar, Breite: 500 mm, Bemessungsquerschnitt: 2,5 mm², Farbe: Natur

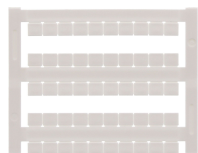
Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>2154.0</u>	Q 0,5 m/82 Pole	4044211049751	1



Querverbinder, Polzahl: 2, Montageart: Schraubbar, Breite: 10,5 mm, Bemessungsquerschnitt: 2,5 mm², Farbe: Natur

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>2832.0</u>	Q 2	4044211055578	50

Schnellbezeichnung



Klemmenmarkierer/Pocket-Maxicard, Länge: 5 mm, Breite: 6 mm, Farbe: Weiß

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>4702.7</u>	PMC SB 6/50 WH	4044211089986	500

Schraubendreher



Schraubendreher mit blanker Klinge, Farbe: Schwarz-grau

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>1085.0</u>	SDB 0,5x3,0	4044211014643	1

Trennscheibe

Datenblatt

1418.2 DLI 2,5 PE/L/N BG



Trennscheibe, Farbe: Beige

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	GTIN (EAN)	VPE
<u>2566.2</u>	TRS 3 BG	4044211053567	100