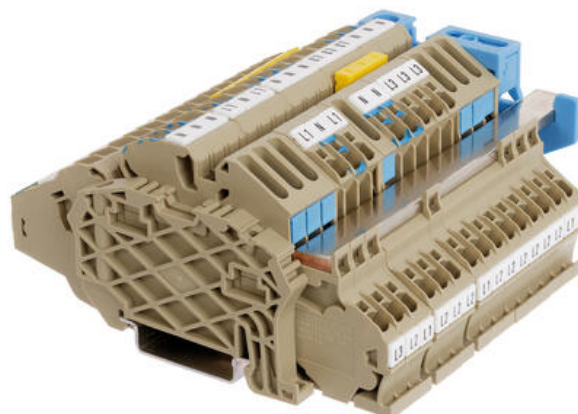


FDLIS - (2,5-4 MM²)

Type: push-in 3-leder installationsklemme

3240.2

Fjederklemme 2,5mm² FDLIS 2.5-4 NT/L/PE



- Pladsbesparelse med flere lag
- Polyamid 6.6. - UL 94-V0
- Temperaturområde -40°C...+120°C
- Flere farvekoder

PRODUKTBESKRIVELSE

FDLIS Push-In 3-leder-installationsklemme **2,5-4 mm²** fra **Conta-Clip**, en kompakt klemme designet til strømfordeling.

Serien består af seks forskellige blokke, der kan bruges i enfasede eller 3-fasede installationer på **op til 32 A**. Massive ledninger eller flertrådede kabler med kabelsko kan indsættes direkte i terminalerne uden brug af værktøj.

Disse blokke omfatter en version, der tilsluttes direkte til DIN-skinne for jordforbindelse.

Hvor det er nødvendigt at afbryde neutralkredsløbet uden at fjerne kablerne, findes der en neutral afbryderterminal, der er designet til at rumme en 10 x 3 mm neutral samleskinne. Der er ikke behov for en ekstra fastgørelsesplade, da NT-terminalen fastgør den neutrale samleskinne sikkert på plads.

- Tre-leder installationsklemme til DIN-skinne (TS 35/7,5) med Push-In-forbindelse for hurtig og værktøjs-fri tilslutning.
- Egnede til ledertværsnit op til 4 mm², nominelt tomme kapaciteter: max 32 A strøm, 400 V spænding.
- Meget slank konstruktion – bredde ca. 5,1 mm, højde typisk 49 mm.
- Fremstillet i polyamid 6.6 med flammeklasse UL 94-V0, driftstemperatur fra -40 °C til +120 °C.
- Overspændingskategori III, impuls-spænding 6 kV – egnet til industrielle tavleinstallationer.
- Kompakt og modulopbygget design – velegnet til tætte rækker af klemmer og effektiv pladsudnyttelse i kontrolskabe.
- Ideel til funktions- og installationsopgaver i tavler hvor flere ledere skal forbindes enkelt og sikkert.

SPECIFIKATIONER

| | |
|-------------------------|----------------------------|
| Tværsnit | 4 mm ² |
| Farve | Beige |
| Nominal spænding IEC | 400 V |
| Nominal strøm IEC | 32 A |
| Laststrøm max | 32 A |
| Montage | TS 35/7,5 |
| Nominal impuls-spænding | 6 kV |
| Overspændingskategori | III |
| Miljøklasse | 3 |
| Godkendelser | CSA, CSA US, KEMA KUR, EAC |
| Længde | 100 mm |

| | |
|------------------------------------|--------|
| Bredde | 5,1 mm |
| Højde monteret på TS 35/7,5 | 49 mm |

| | |
|---|---------------------|
| Tilslutninger | 4 |
| Special connections | Busbar 10 x 3 mm |
| Plug gauge iht. EN 60 947-1 | A3 |
| Antal kanaler til lasker | 2 pc |
| Tværsnit enkelt ledning fra | 0,2 mm ² |
| Tværsnit enkelt ledning til | 4 mm ² |
| Tværsnit fintrådet ledning fra | 0,2 mm ² |
| Tværsnit fintrådet ledning til | 4 mm ² |
| Tværsnit fintrådet ledning med tulle fra | 0,2 mm ² |
| Tværsnit fintrådet ledning med tulle til | 2,5 mm ² |
| Nominel ledertværsnit fra (AWG) | 26 |
| Nominel ledetværsnit til (AWG) | 10 |
| Afisoleringsslængde | 12 mm |

| | |
|-----------------------------------|--------------|
| Materiale isolation | Polyamid 6.6 |
| Flammeklasse | UL94-V0 |
| Temperaturområde drift fra | -40 °C |
| Temperaturområde drift til | 120 °C |

| | |
|-------------------------------|----------------|
| Mærkespænding CSA | 300 V |
| Mærkestrøm CSA | 25 A |
| CSA test standard | C22.2 No 158 |
| Nominel spænding CSAus | 300 V |
| Nominel strøm CSAus | 25 A |
| CSAus test standard | UL 1059 |
| EAC test standard | TR ZU 004/2011 |

| | |
|--------------------------|----------|
| Tariff code | 85369010 |
| Oprindelsesland | BG |
| Vægt | 21 g |
| Pakningsstørrelse | 50 pc |

