

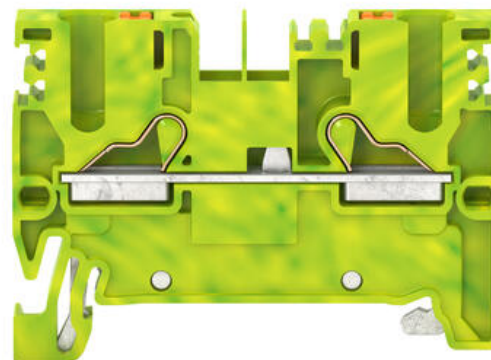
## PSL - (1,5-16 MM<sup>2</sup>)

Type: push-in jordklemme

27001.2

PSL 1.5/2A EARTH PS TERM 1.5mm

- Snap-on
- Polyamid 6.6 - UL 94-V0
- Temperaturområde -40 °C...+120 °C
- 2-, 3- og 4-leder-tilslutningsvarianter
- Test pickoff point



### PRODUKTBESKRIVELSE

Push-in rækkeklammer i **PSL 2,5 / 4 mm**-serien fra **Conta-Clip**. Kompakte og effektive DIN-skinne-terminaler til professionelle tavleinstallationer. Med deres værktøjsfri "push-in"-forbindelse kan både massive og **fleksible ledere (op til 4 mm<sup>2</sup>)** indsættes direkte og fastlåses hurtigt og sikkert, hvilket reducerer både monterings- og risiko for fejl.

#### Tekniske højdepunkter:

- **Konduktorområde:** Understøtter ledere fra 0,14 mm<sup>2</sup> op til 4 mm<sup>2</sup>, hvilket dækker mange almindelige anvendelser.
- **Strøm og spænding:** Kan typisk klare nominelle strømstyrker på op til ca. 24 A og spændinger op til 800 V, afhængig af model.
- **Montering:** Monteres nemt på standard 35 mm DIN-skinne (NS 35), hvilket gør dem velegnede i kompakte tavler.
- **Materiale:** Fremstillet af brandsikkert polyamid (fx PA 66) og korrosionsbestandige metalkontakter – sikrer lang holdbarhed og driftssikkerhed.
- **Funktioner:** Mange varianter har testpunkter, funktionstrin og mulighed for at bygge bro mellem klammer ved hjælp af plug-in-broer.
- **Trækstyrke:** Fjederkonstruktionen leverer høj kontaktkraft, hvilket giver god modstand mod træk og vibration.

### SPECIFIKATIONER

Tværsnit	1,5 mm <sup>2</sup>
Farve	Grøn/gul
Montage	Monteringsskinne TS 35/7,5
Nominal impuls-spænding	6 kV
Overspændingskategori	III
Miljøklasse	3

Længde	45 mm
Bredde	3,5 mm
Højde monteret på TS 35/7,5	32 mm
Højde	30,5 mm

Tilslutninger	2
Antal niveauer	1 pc
Plug gauge iht. EN 60 947-1	A1
Antal kanaler til lasker	1 pc
Tværsnit enkelt ledning fra	0,14 mm <sup>2</sup>
Tværsnit enkelt ledning til	1,5 mm <sup>2</sup>
Tværsnit fintrådet ledning fra	0,14 mm <sup>2</sup>
Tværsnit fintrådet ledning til	1,5 mm <sup>2</sup>
Tværsnit fintrådet ledning med tulle fra	0,14 mm <sup>2</sup>
Tværsnit fintrådet ledning med tulle til	1 mm <sup>2</sup>
Rated wire cross section from	26 AWG
Rated wire cross section to	14 AWG
Afisoleringslængde	10 mm

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

Tariff code	85369010
Oprindelsesland	BG
Vægt	5,63 g
Pakningsstørrelse	50 pc

Number of terminals per level	2
-------------------------------	---

