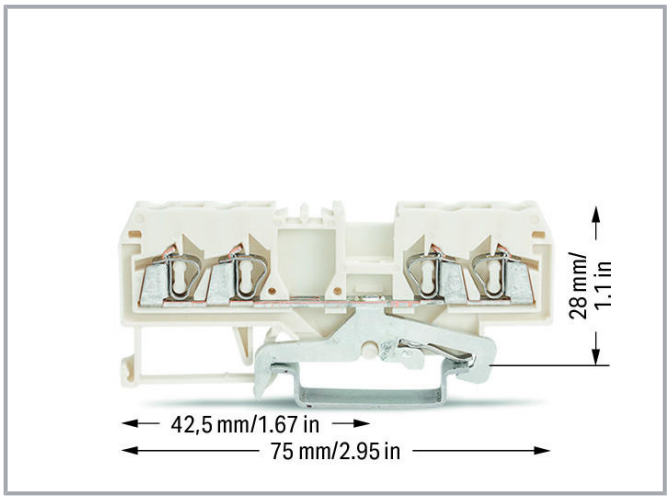
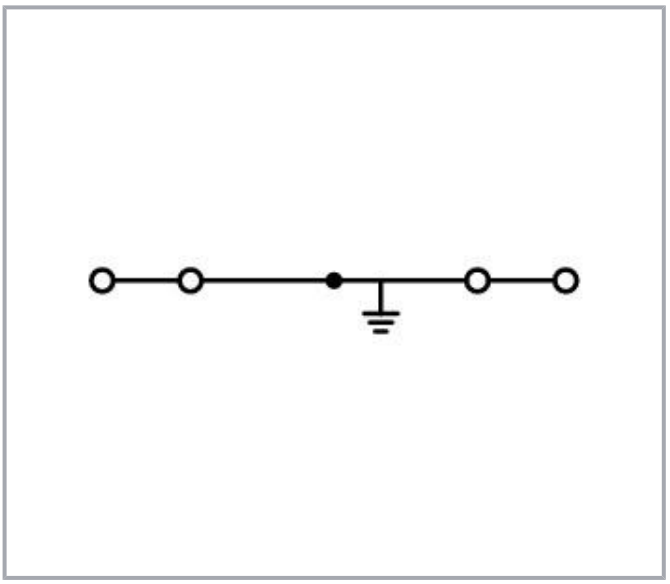
Karta katalogowa | Numer produktu: 280-838

4-przewodowa złączka do ekranu; 2,5 mm²; opis na środku; na szynę TS 35 x 15 i 35 x 7,5; CAGE CLAMP®; 2,50 mm²; biały

www.wago.com/280-838







Opis artykułu

Wskazówka:
Podłączanie przewodów aluminiowych
Złączki WAGO z zaciskiem sprężynowym umożliwiają również podłączanie jednodrutowych przewodów aluminiowych o przekroju do 4 mm², przy zastosowaniu pasty stykowej Alu-Plus.

Zalety pasty stykowej Alu-Plus:

Dokonywanie zmian zastrzeżone. Należy stosować się do dokumentacji technicznej produktów.

WAGO ELWAG sp. z o. o.
ul. Piękna 58 a
50-506 Wrocław
Tel.: +48 71 3602972 | Fax: +48 71 3602999
Email: wago.elwag@wago.com

Masz pytania dotyczące naszych produktów?
Jesteśmy do Twojej dyspozycji pod numerem telefonu +48 71 360 29 70.

- Likwiduje automatycznie warstwę tlenków w momencie zakleszczenia przewodu
- Zapobiega ponownemu utlenieniu miejsca styku
- Zapobiega korozji elektrolitycznej pomiędzy przewodami aluminiowymi i miedzianymi (w obrębie jednej złączki)
- Zapewnia długotrwałą ochronę antykorozyjną

W przypadku połączeń sprężynowych z zastosowaniem techniki zacisku CAGE CLAMP® **przewód aluminiowy należy oczyścić**, a bezpośrednio potem podłączyć do zacisku wypełnionego pastą stykową „Alu-Plus“.

Pastę stykową Alu-Plus WAGO można także przed podłączeniem **dodatkowo** nałożyć na całą powierzchnię przewodu aluminiowego.

Należy ponadto pamiętać o dostosowaniu prądów znamionowych do mniejszej obciążalności prądowej przewodów aluminiowych wg następującej zależności:
2,5 mm² = 16 A
4 mm² = 22 A

Data
Dane elektryczne

Parametry znamionowe zgodnie z IEC/EN

Parametry znamionowe wg	IEC/EN 60947-7-2

Parametry zacisku

Technika podłączania przewodu	CAGE CLAMP®
Sposób otwierania zacisku	przyrząd montażowy
Materiał podłączanego przewodu	miedź aluminium
Przewód jednodrutowy	0,08 … 2,5 mm² / 28 … 12 AWG
Przewód linkowy	0,08 … 2,5 mm² / 28 … 12 AWG
Wskazówka (przekrój przewodu)	12 AWG: THHN, THWN
Długość odizolowania przewodu	8 … 9 mm / 0.31 … 0.35 cal
Łączna liczba zacisków	4
Łączna liczba potencjałów	1
Liczba poziomów	1
Rodzaj oprzewodowania	oprzewodowanie od czoła

Wymiary

Szerokość	5 mm / 0.197 inch

Dokonywanie zmian zastrzeżone. Należy stosować się do dokumentacji technicznej produktów.

WAGO ELWAG sp. z o. o.
ul. Piękna 58 a
50-506 Wrocław
Tel.: +48 71 3602972 | Fax: +48 71 3602999
Email: wago.elwag@wago.com

Masz pytania dotyczące naszych produktów?
Jesteśmy do Twojej dyspozycji pod numerem telefonu +48 71 360 29 70.

Wysokość	75 mm / 2.953 inch
Głębokość od górnej krawędzi szyny	28 mm / 1.102 inch

Dane mechaniczne

Konstrukcja	konstrukcja pozioma
Sposób montażu	Szyna montażowa TS 35
Płaszczyzna opisu	opis na środku

Dane materiałowe

Kolor	biały
Materiał izolacyjny	Poliamid (PA66)
Obciążenie ogniowe	0,133 MJ
Masa	12,8 g

Dane handlowe

Rodzaj opakowania	BOX
Kraj pochodzenia	DE
GTIN	4045454100162
Numer taryfy celnej	85369010000

Dokonywanie zmian zastrzeżone. Należy stosować się do dokumentacji technicznej produktów.

WAGO ELWAG sp. z o. o.
ul. Piękna 58 a
50-506 Wrocław
Tel.: +48 71 3602972 | Fax: +48 71 3602999
Email: wago.elwag@wago.com

Masz pytania dotyczące naszych produktów?
Jesteśmy do Twojej dyspozycji pod numerem telefonu +48 71 360 29 70.