

Wkładka złącza Modlink Heavy B16, męska, 4+2-polowa, śrubowa, 830/400 V,

80/16 A

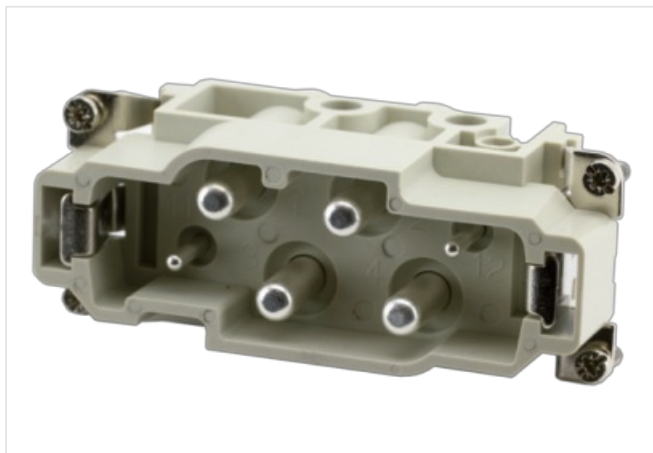
B16

Męski

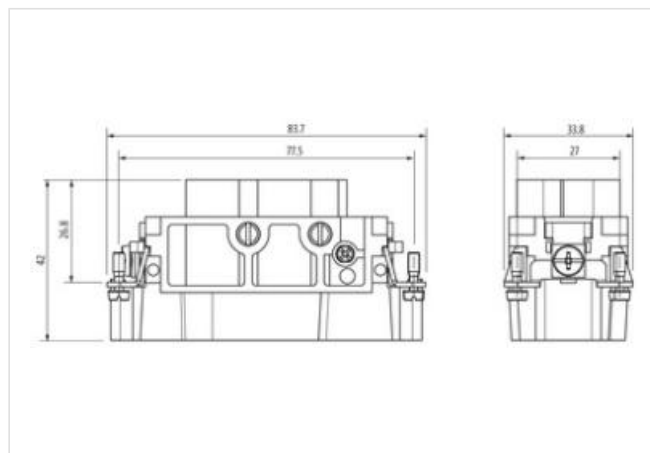
4+2-piny

Zacisk śrubowy

Dane techniczne gwarantowane jedynie dla komponentów Murrelektronik.

[Link do produktu](#)**Ilustracje**

Ilustracja zastępcza

**Dane handlowe**

ECLASS-6.0	27143424
ECLASS-6.1	27261204
ECLASS-7.0	27440205
ECLASS-8.0	27440205
ECLASS-9.0	27440205
ECLASS-10.1	27440205
ECLASS-11.1	27440205
ECLASS-12.0	27440205
ETIM-5.0	EC000438
GTIN	4048879639606
Jednostka pakowania	1
Kod taryfy celnej	85389099

Dane elektryczne | Zasilanie

Napięcie robocze AC na styk zasilania maks.	830 V
Napięcie robocze AC na styk sygnałowy maks.	400 V
Napięcie robocze DC na styk zasilania maks.	830 V
Napięcie robocze DC na styk sygnałowy maks.	400 V
Prąd roboczy na styk zasilania maks.	80 A
Prąd roboczy na styk sygnałowy maks.	16 A

Dane techniczne | Instalowanie

Informacje zawarte w tym arkuszu danych zostały opracowane z najwyższą starannością.
Odpowiedzialność co do poprawności, kompletności i aktualności jest ograniczona do rażącego przewinienia. Stan: 21.05.2024

Przekrój przyłącza min.	1,5 mm²
Przekrój przyłącza maks.	16 mm²
Numer AWG min.	16
Numer AWG maks.	5

Instalowanie | Podłączanie

Długość odizolowania min.	6 mm
Długość odizolowania maks.	14 mm
Średnica izolacji żył zmienna maks.	max. 11 mm (Power); max. 4.8 mm (Signal)
Typ połączenia	Zaciski śrubowe SK
Moment obrotowy	min. 2.5 Nm (Power); min. 0.5 Nm (Signal)
Gender	male
Cykle wtykowe min.	500

Instalowanie | Układ pinów

Liczba biegunów	4 + 2 + PE
-----------------	------------

Ochrona urządzenia | Elektryczna

Stopień zanieczyszczenia	3
Znamionowy pik napięciowy	8 kV
Rezystancja izolacji min.	100 MΩ
Grupa materiałów izolacyjnych (IEC 60664-1)	IIIa
Kategoria przepięcia (EN 60664-1)	III
Kategoria przepięcia (EN 60950-1)	III

Dane techniczne | Dane mechaniczne

Siła trzymania zasilania min.	500 N
Siła trzymania sygnału min.	400 N
Siła ciągnięcia maks.	100 N

Dane mechaniczne | Dane materiałowe

Powłoka styku	posrebrzane
Combustibility class (UL94)	V-0
Materiał styk	Mosiądz
Materiał mocowanie styków	PC GF

Dane mechaniczne | Dane montażowe

Rozmiar	B16
Wysokość	42 mm
Szerokość	33,8 mm
Głębokość	83,7 mm

Warunki otoczenia | Klimatyczne

Temperatura robocza min.	-40 °C
Temperatura robocza maks.	125 °C
Kategoria klimatyczna (EN IEC 60068-1)	40/125/21