

EBB 25-50/16

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Zdjęcie produktu



Nasze złączki szeregowe do wyrównywania potencjałów umożliwiają uzyskanie niezawodnie zintegrowanego wyrównania potencjałów, nawet w rozbudowanych systemach.

Ogólne dane zamówieniowe

Wersja	Zacisk rozdziálu potencjału, złącze śrubowe, kolory miedzi, 50 mm ² , 0 A, liczba przyłączy: 3, liczba poziomów: 1
Nr zam.	1547490000
Typ	EBB 25-50/16
GTIN (EAN)	4050118387438
Ilość	10 szt.

Dane techniczne

Dopuszczenia

Atesty



ROHS	Zgodny
UL File Number Search	Witryna UL
Nr certyfikatu (UR)	E60693

Wymiary i masa

Głębokość	24 mm	Głębokość (cale)	0.9449 inch
Wysokość	45.5 mm	Wysokość (cale)	1.7913 inch
Szerokość	20 mm	Szerokość (cale)	0.7874 inch
Masa netto	122.26 g		

Temperatury

Temperatura magazynowania	-25 °C...55 °C	Temperatura otoczenia	-5 °C...40 °C
długotrwała temperatura użytkowa, min.	-60 °C	długotrwała temperatura użytkowa, maks.	130 °C

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

Status zgodności z dyrektywą RoHS	Zgodne, z wyłączeniem
Wyłączenie RoHS (w przypadkach, w których ma to zastosowanie / jest znane)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	cdce83c3-e2d5-438e-931b-ad30cb93849e

Informacje ogólne

przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, AWG 1 maks.	Wskaźówka montażowa	montaż bezpośredni
przekrój przyłącza przewodu AWG, min.	AWG 8	Normy
Szyna montażowa	Płytki montażowa	IEC 60947-7-2

Przewody zaciskane (kolejne przyłącze)

Strefa zacisku, kolejne przyłącze, max.	16 mm ²	Strefa zacisku, kolejne przyłącze, min.	6 mm ²
Rodzaj przyłącza, kolejne przyłącze	złącze śrubowe		

dalsze dane techniczne

Wskaźówka montażowa	montaż bezpośredni	wersja przetestowana pod kątem eksplozji	Nie
rodzaj montażu	przykręcany		

dane tworzywa

Materiał podstawowy	mosiądz	Barwny	kolory mosiądzu
Klasa palności wg UL 94	None		

Dane techniczne

dane znamionowe

Przekrój pomiarowy	50 mm ²	Znamionowe natężenie prądu	0 A
Normy	IEC 60947-7-2	Stopień zanieczyszczenia	3

dane znamionowe wg UL

Wielkość przewodu Factory wiring max (UR)	6 AWG	Wielkość przewodu Factory wiring min (UR)	10 AWG
Nr certyfikatu (UR)	E60693	Wielkość przewodu Field wiring min (UR)	10 AWG
Wielkość przewodu Field wiring max (UR)	6 AWG		

parametry systemu

niezbędna płyta zamykająca	Nie	Liczba potencjałów	1
liczba poziomów	1	liczba zacisków na poziom	2
poziomy wewnętrznie zmostkowane	Nie	Przyłącze PE	Tak
Szyna montażowa	Płytki montażowa	Funkcja PE	Tak

przewody zaciskane (złącze wymiarowane)

przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, AWG 1 maks.		kierunek podłączenia	z boku
Moment obrotowy dociągający, min.	5 Nm	Długość odizolowania	20 mm
Rodzaj przyłącza 2	złącze śrubowe	Rodzaj przyłącza	złącze śrubowe
liczba przyłączy	3	Zakres zaciskania, maks.	50 mm ²
Zakres zaciskania, min.	10 mm ²	śruba dociskowa	M 6
przekrój przyłącza przewodu AWG, min.	AWG 8	Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/4, maks.	16 mm ²
Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/4, min.	10 mm ²	Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/1, maks.	16 mm ²
Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/1, min.	10 mm ²	Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego 50 mm ² drutu, maks.	
Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy, min.	10 mm ²	Maks. przekrój przyłącza, przewód wielodrutowy, maks.	50 mm ²
Maks. przekrój przyłącza, przewód wielodrutowy, min.	10 mm ²	Przekrój przyłącza przewodów, przewód jednodrutowy, maks.	50 mm ²
Przekrój przyłącza przewodów, przewód jednodrutowy, min.	10 mm ²		

Ważna informacja

Informacje produktowe	Spełnia wymogi normy IEC 60947-7-2, można stosować do połączeń wyrównawczych funkcjonalnych oraz ochronnych Mocowanie do tras kablowych śrubą M6x9
-----------------------	--

Klasyfikacje

ETIM 8.0	EC000897	ETIM 9.0	EC000897
ETIM 10.0	EC000897	ECLASS 14.0	27-25-01-19
ECLASS 15.0	27-25-01-19		

