

14A-9 EEG-AAR KLEMMBLOCK-BDEW + CABLE V1**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

W kontekście przyłączy sieciowych zgodnych z normą § 14a EnWG firma Weidmüller zapewnia dopasowaną złączki szeregowe i bloki przekaźnikowe gwarantujące bezpieczne wdrożenie sterowalnych urządzeń zużycia (SVE).

Instalacja zgodna z wymaganiami operatora sieci — przejrzysta, modułowa i łatwa do zintegrowania z szafami sterującymi i aplikacjami szeregowymi

Ogólne dane zamówieniowe

Wersja	PUSH IN, 2.5 mm², 500 V, 20 A, Ciemnobeżowy
Nr zam.	8000179923
Typ	14A-9 EEG-AAR KLEMMBLOCK-BDEW + CABLE V1
GTIN (EAN)	4099987951449
Ilość	1 szt.

14A-9 EEG-AAR KLEMMBLOCK-BDEW + CABLE V1

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

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Wymiary i masa

Głębokość	38.4 mm	Głębokość (cale)	1.5118 inch
Wysokość	77.5 mm	Wysokość (cale)	3.0512 inch
Szerokość	48.9 mm	Szerokość (cale)	1.9252 inch
Masa netto	351 g		

Temperatury

długotrwała temperatura użytkowa, min. -60 °C	długotrwała temperatura użytkowa, maks.	130 °C
---	---	--------

Informacje ogólne

przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, AWG 12 maks.	przekrój przyłącza przewodu AWG, min. AWG 28
Normy IEC 60947-7-1	Szyna montażowa TS 35

Przewody zaciskane (kolejne przyłącze)

Rodzaj przyłącza, kolejne przyłącze	PUSH IN
-------------------------------------	---------

dalsze dane techniczne

z czopem zatrzaskowym	Nie	otwarte strony	zamknięta
Rodzaj zamocowania	TS 35	wersja przetestowana pod kątem eksplozji	Nie
rodzaj montażu	TS 35		

dane tworzywa

Materiał podstawowy	Wemid	Barwny	Ciemnobeżowy
kolor elementów uruchamiających	pomarańczowy	Klasa palności wg UL 94	V-0

dane znamionowe

Przekrój pomiarowy	2.5 mm ²	Napięcie znamionowe	500 V
Znamionowe napięcie stałe	500 V	Znamionowe natężenie prądu	20 A
Prąd przy maksymalnym przewodowaniu	20 A	Normy	IEC 60947-7-1
Rezystancja objętościowa wg IEC 60947-7-x	1.33 mΩ	Znamionowe napięcie udarowe	6 kV
Moc stratna zgodnie z wymaganiami IEC 0.77 mW 60947-7-x		Kategoria przepięciowa	III
Stopień zanieczyszczenia	3		

parametry systemu

niezbędna płyta zamykająca	Nie	Liczba potencjałów	6
liczba poziomów	1	liczba zacisków na poziom	12
Liczba potencjałów w rzędzie	6	poziomy wewnętrznie zmostkowane	Nie
Przyłącze PE	Nie	Szyna montażowa	TS 35
Funkcja N	Nie	Funkcja PE	Nie
Funkcja PEN	Nie		

14A-9 EEG-AAR KLEMMBLOCK-BDEW + CABLE V1**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne**przewody zaciskane (złącze wymiarowane)**

sprawdzian trzpieniowy wg 60 947-1 A3

kierunek podłączenia	u góry
Rodzaj przyłącza	PUSH IN
Zakres zaciskania, maks.	4 mm ²
Wielkość ostrza	0,6 x 3,5 mm
Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/1, maks.	4 mm ²
Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego 4 mm ² drutu, maks.	
Maks. przekrój przyłącza, przewód wielodrutowy, maks.	4 mm ²
bliźniacza tulejka kablowa, maks.	0.75 mm ²
Przekrój przyłącza przewodów, przewód jednodrutowy, maks.	2.5 mm ²

przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, AWG 12 maks.

Rodzaj przyłącza 2	PUSH IN
liczba przyłączy	12
Zakres zaciskania, min.	0.14 mm ²
przekrój przyłącza przewodu AWG, min.	AWG 28
Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/1, min.	0.14 mm ²
Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy, min.	0.14 mm ²
Maks. przekrój przyłącza, przewód wielodrutowy, min.	0.14 mm ²
bliźniacza tulejka kablowa, min.	0.5 mm ²
Przekrój przyłącza przewodów, przewód jednodrutowy, min.	0.14 mm ²

Klasyfikacje

ETIM 8.0	EC000902	ETIM 9.0	EC000902
ETIM 10.0	EC000902	ECLASS 14.0	27-25-01-09
ECLASS 15.0	27-25-01-09		