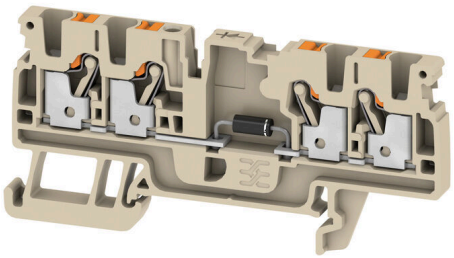
Karta katalogowa

A4C 2.5 EM D2

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

www.weidmueller.com



Złączki szeregowe bezpiecznikowe i złączki szeregowe komponentów pozwalają na wkomponowanie elementów zabezpieczających i funkcjonalnych bezpośrednio w listwę zaciskową. Złączki szeregowe bezpiecznikowe obejmują wbudowane uchwyty bezpiecznika, aby niezawodnie chronić elektryczne obwody przed przeciążeniem – idealne rozwiązanie do systemów sterowania i systemów rozdzielczych. Złączki szeregowe komponentów umożliwiają włączenie komponentów elektronicznych, takich jak diody, rezystory lub diody LED, bezpośrednio do okablowania. Zapewnia to oszczędność miejsca i przejrzyste wdrożenie funkcji przełączania i separacji sygnałów. Oba typy złączek szeregowych zapewniają wyższe bezpieczeństwo, prostą konserwację i kompaktową, zorientowaną na funkcje instalację.

Ogólne dane zamówieniowe

Wersja	Blok zaciskowy, PUSH IN, Ciemnobeżowy, 2.5 mm², 500 V, 500 V, liczba przyłączeń: 4, liczba poziomów: 1, TS 35
Nr zam.	3170180000
Typ	A4C 2.5 EM D2
GTIN (EAN)	4099987834568
Ilość	50 szt.

Karta katalogowa

A4C 2.5 EM D2

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

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Dopuszczenia

Atesty	CE

Wymiary i masa

Szerokość	5.1 mm	Szerokość (cale)	0.2008 inch
Masa netto	9.52 g		

Temperatury

Temperatura magazynowania	-25 °C...55 °C	Minimalna temperatura użytkowania ciągłego	-60 °C
Maksymalna temperatura użytkowania ciągłego	130 °C		

Element konstrukcyjny

Typ elementu	dioda	
Element konstrukcyjny 1	dioda 1N 4007	
Napięcie elementu konstrukcyjnego	1300 V	
Prąd elementu konstrukcyjnego	1 A	
Element dioda	Rodzaj diody	1N4007

Informacje ogólne

Normy	Zgodnie z wymaganiami IEC 60947-7-1	Szyna montażowa	TS 35

Złączki bezpiecznikowe

wskaźnik	bez LED

dalsze dane techniczne

otwarte strony	z prawej strony	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 mm²	Napięcie znamionowe	500 V
Znamionowe napięcie stałe	500 V	Znamionowe natężenie prądu	0.5 A
Prąd przy maksymalnym oprzewodowaniu	0.5 A	Normy	Zgodnie z wymaganiami IEC 60947-7-1
Moc stracona (IEC 60947-7-x)	0.77 W	Kategoria przepięciowa	III
Stopień zanieczyszczenia	3		

A4C 2.5 EM D2

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

www.weidmueller.com

Dane techniczne

parametry systemu

niezbędna płyta zamykająca	Tak	Liczba potencjałów	1
liczba poziomów	1	liczba zacisków na poziom	4
poziomy wewnętrznie zmostkowane	Nie	Szyna montażowa	TS 35
Funkcja N	Nie	Funkcja PE	Nie
Funkcja PEN	Nie		

przewody zaciskane (złącze wymiarowane)

sprawdzian trzpieniowy wg 60 947-1	A3	kierunek podłączenia	u góry
Długość odizolowania	10 mm	Rodzaj przyłącza 2	PUSH IN
Rodzaj przyłącza	PUSH IN	liczba przyłączeń	4
Wielkość ostrza	0,6 x 3,5 mm		

Klasyfikacje

ETIM 8.0	EC000903	ETIM 9.0	EC000903
ETIM 10.0	EC000903	ECLASS 14.0	27-25-01-14
ECLASS 15.0	27-25-01-14		