

FBCON M12 4P M EMC**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Zdjęcie produktu

Obecnie często spotykane jest zapotrzebowanie na nie-standardowe długości kabli. Aby sprostać temu wymaganiu, Weidmüller oferuje szeroki zakres złącz wtykowych do swobodnego konfekcjonowania.

Wtyki męskie i gniazdo żeńskie do adaptowalnych podzespołów montażowych złączy M8, M12, M16 i 7/8" o wysokiej odporności konstrukcji, idealnych np. do zastosowań w budowie maszyn. Wtyki M12 są dostępne w 5 różnych systemach połączeń.

Połączenia śrubowe nadają się do wielu różnych zastosowań. W tej technice wykonywania połączeń przewodnik, ewentualnie tulejki na żyły wsuwa się do elementów złącza i zabezpiecza dokręcając śrubami. Jest to klasyczna, najtańsza technika łączenia, nadająca się również do wykonywania połączeń wieloprzewodowych.

Ogólne dane zamówieniowe

Wykonanie	Dołączalny łącznik instalacyjny, M12, złącze męskie, proste
Nr zam.	9455640000
Typ	FBCON M12 4P M EMC
GTIN (EAN)	4008190053611
Ilość	1 Szt.

FBCON M12 4P M EMC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Wymiary i masa

Masa netto	45 g
------------	------

Dane techniczne adaptowalnych złączy wtykowych

Liczba biegunów	4	Materiał pierścienia gwintowanego	odlew ciśnieniowy cynkowy
Podstawowy materiał obudowy	CuZn	Powierzchnia styku	pozlacany
Przekrój przyłącza przewodu, maks.	0,75 mm ²	Przekrój przyłącza przewodu, min.	0,14 mm ²
Przekrój przyłącza, maks.	0,75 mm ²	Przekrój przyłącza, min.	0,14 mm ²
Przyłącze ekranu	Tak	Prąd znamionowy	4 A
Rodzaj przyłącza	złącze śrubowe	Stopień ochrony	IP67
Stopień zanieczyszczenia	3	Wytrzymałość izolacji	10 ¹² Ω
Zakres temperatury obudowy	-40 - +85 °C	kodowanie	Kodowanie A
napięcie znamionowe	250 V	Średnica kabla	4...6 mm (PG7)/ 6...8 mm (PG9)
Średnica kabla, maks.	8 mm	Średnica kabla, min.	6 mm

Dane ogólne

Liczba biegunów	4	złącze 1	M12
Przyłącze 2	Śruba	Opis artykułu	SAISW / SAIBW
Klasa palności wg UL 94	V-2	Podstawowy materiał obudowy	CuZn
Ścieżka połączenia	M12	Powierzchnia styku	pozlacany
Stopień ochrony	IP67		

Normy

Norma dot. łączników wtykowych	IEC 61076-2-101
--------------------------------	-----------------

Klasyfikacje

ETIM 6.0	EC002635	ETIM 7.0	EC002635
ETIM 8.0	EC002635	ETIM 9.0	EC002635
ECLASS 9.0	27-44-01-02	ECLASS 9.1	27-44-01-03
ECLASS 10.0	27-44-01-02	ECLASS 11.0	27-44-01-02
ECLASS 12.0	27-44-01-16	ECLASS 13.0	27-44-01-02

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

REACH SVHC	Lead 7439-92-1 Imidazolidine-2-thione 96-45-7
SCIP	0a173d67-76ea-4f49-a7f9-34c254e699e8

Dopuszczenia

Dopuszczenia



ROHS	Zgodny
UL File Number Search	Witryna UL
Nr certyfikatu (cURus)	E307231

FBCON M12 4P M EMC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Pobieranie

Dane projektowe	CAD data – STEP
Dane projektowe	Zuken E3.S
Dokumentacja użytkownika	Manual
Katalogi	Catalogues in PDF-format
Broszury	FL FIELDWIRING EN FL FIELDWIRING EN

FBCON M12 4P M EMC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Rysunki

Schemat biegunów

