

SAI-8-F 4P M8 PUR 10M**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Nowa smukła linia M8 marki Weidmüller. Ta rodzina produktów charakteryzuje się możliwością oznaczania wszystkich gniazd. Nawet poczwórny rozdzielacz z 8-biegunowym M12 posiada przy wszystkich gniazdach M8 wystarczające duże oznaczniki. Poza tym ten rozdzielacz jest krótszy niż wiele dostępnych w handlu typów M8.

- Bardzo wąski, krótki i płaski rozdzielacz M8.
- Rodzina jest dostarczana w wersjach od 4 do 12 gniazd M8, 3- bądź 4-biegunowych.
- Na życzenie klienta możliwe jest także mieszane wyposażenie M8.
- Linia M8 jest wyposażona w otwory poprzeczne.

Ogólne dane zamówieniowe

Wykonanie	SAI-pasywny, Pasywny rozdzielacz czujnik / element wykonawczy, M8, wersja z kablem stałym, 10 m, Tak
Nr zam.	1784570000
Typ	SAI-8-F 4P M8 PUR 10M
GTIN (EAN)	4032248191284
Ilość	1 Szt.

SAI-8-F 4P M8 PUR 10M

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Wymiary i ciężary

Głębokość	100 mm	Głębokość (cale)	3,937 inch
Masa netto	1 234 g	Szerokość	48 mm
Szerokość (cale)	1,89 inch	Wysokość	27 mm
Wysokość (cale)	1,063 inch		

Temperatury

Temperatura eksploatacyjna	-20 - 80°C
----------------------------	------------

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
------------	----------------

Dane przyłącza

odejście rozdzielcze	wersja z kablem stałym
----------------------	------------------------

Dane elektryczne

Napięcie znamionowe, min.	10 V	Napięcie znamionowe, maks.	30 V
napięcie probiercze	1 kV	Maks. pojemność pojedynczego gniazda	2 A
prąd całkowity	8 A	prąd na sygnał	2 A
separacja potencjałów dostępna	Tak	Wytrzymałość izolacji	10 ⁹ Ω

Dane materiałowe

Podstawowy materiał obudowy	Pocan	materiał rozdzielczy	tworzywo sztuczne
kolor obudowy	szary, RAL 7032	Gniazdo śrubowe	CuZn, niklowany
Materiał styków	CuZn	Powierzchnia styku	połączany
Materiał podstawy styków	PBT (UL 94 V0)		

Dane ogólne techniczne

Stopień ochrony	IP68	Liczba biegunów	4
Liczba gniazd stykowych	8	Ścieżka połączenia	M8
Stopień zanieczyszczenia	3	Metoda wypalania	V-0
LED	Tak	czujnik bezdotykowy LED	Tak
Kolor diody do funkcji eksploatacyjnej	zielony	Kolor diody do funkcji E/A	żółty

Dane techniczne kabla

Cykle gięcia	2 mln	Ekranowane	Nie
Halogenki		Kodowanie kolorami	niebieski, brązowy, żółty, Żółty / brązowy, szary, szary / brązowy, szary / różowy, zielony, różowy, czerwony, czerwony / niebieski, czarny, fioletowy, biały, biały / żółty, biały / szary, biały / zielony, brązowy / zielony
	Nie	Materiał płaszczka	PUR
Liczba biegunów	4	kolor płaszczka	czarny
Przekrój żyły	16 x 0,34 mm ² + 2 x 0,75 mm ²	średnica zewnętrzna	8,5 mm
promień zgięcia min., ruchomy	10 x średnica kabla	Przydatność do łańcucha ciągowego	Tak
Długość kabla	10 m		

Data sporządzenia 20 marca 2021 00:20:30 CET

SAI-8-F 4P M8 PUR 10M**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Dane techniczne****Klasyfikacje**

ETIM 6.0	EC002585	ETIM 7.0	EC002585
ECLASS 9.0	27-44-01-08	ECLASS 9.1	27-44-01-08
ECLASS 10.0	27-44-01-08	ECLASS 11.0	27-44-01-08

Dopuszczenia

Dopuszczenia



ROHS	Zgodny
UL File Number Search	E92202

PobieranieDane projektowe [WSCAD](#)