Karta katalogowa

SAIE-M12B-5-2.0V-HW-PG9

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

www.weidmueller.com



Do złącza po stronie urządzenia w strefie okablowania czujników/urządzeń wykonawczych potrzebne są różne łączniki wtykowe do wbudowania. Są one dostępne w wariantach M12, M8 i oczywiście także M5.

Ogólne dane zamówieniowe

Wersja	Wtyk montażowy, złącze żeńskie, proste, Gwint montażowy: PG 9, Liczba biegunów: 5, Długość przewodu plecionego / kabla: 2 m, Mocowanie na panelu tylnym
Nr zam.	1233320000
Typ	SAIE-M12B-5-2.0V-HW-PG9
GTIN (EAN)	4050118016765
Ilość	1 szt.

Karta katalogowa

SAIE-M12B-5-2.0V-HW-PG9

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

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Dopuszczenia

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

Wymiary i masa

Masa netto	76 g

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

Status zgodności z dyrektywą RoHS	Zgodne
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	ebf89fc8-a87f-4691-b87a-dfb9921774b4

Dane techniczne adaptowalnych złączy wtykowych

Liczba biegunów	5	kodowanie	Kodowanie A
Powierzchnia styku	pozłacany	Rodzaj przyłącza	złącze żeńskie
Podstawowy materiał obudowy	odlew ciśnieniowy cynkowy	Opór izolacji	108 Ω
Materiał styków	CuSn	Napięcie znamionowe	60 V
Znamionowe natężenie prądu	4 A	Stopień ochrony	IP67, po wkręceniu
Stopień zanieczyszczenia	3	Zakres temperatury obudowy	-30...+90 °C

Specyfikacje techniczne kabla

Długość kabla	2 m	Przekrój żyły	0.34 mm²
Długość przewodu plecionego / kabla	2 m	Materiał płaszcza	PVC
Kodowanie kolorami	brązowy, biały, niebieski, czarny, szary	Liczba biegunów	5

Normy

Norma dot. łączników wtykowych	IEC 61076-2-101

Dane ogólne

Liczba biegunów	5
Długość kabla	2 m
kodowanie	Kodowanie A
Powierzchnia styku	pozłacany
moment dokręcający	1 Nm
Przekrój żyły	0.34 mm²
Rodzaj przyłącza	złącze żeńskie
Podstawowy materiał obudowy	odlew ciśnieniowy cynkowy
Opór izolacji	108 Ω
Materiał styków	CuSn
rodzaj montażu	Mocowanie na panelu tylnym
Napięcie znamionowe	60 V
Znamionowe natężenie prądu	4 A
rozmiar klucza	19 mm

Karta katalogowa

SAIE-M12B-5-2.0V-HW-PG9

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

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Stopień ochrony	IP67, po wkręceniu	
Stopień zanieczyszczenia	3	
złącze 1	M12	
Przyłącze 2	Flying wires	
Długość przewodu plecionego / kabla	2 m	
Materiał płaszcza	PVC	
Gwint montażowy	PG 9	
Zakres momentu dokręcania przy montażu	2 Nm	
Moment dokręcania przy montażu	maks.	2 Nm
Zakres temperatury obudowy	-30...+90 °C	
Zewnętrzna średnica przewodu	-	

Klasyfikacje

ETIM 8.0	EC003570	ETIM 9.0	EC003570
ETIM 10.0	EC003570	ECLASS 14.0	27-44-01-03
ECLASS 15.0	27-44-01-03		

Karta katalogowa

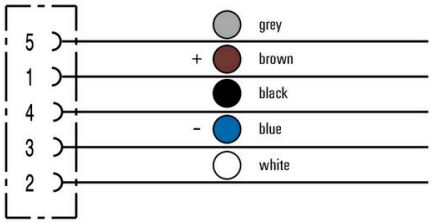
SAIE-M12B-5-2.0V-HW-PG9

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

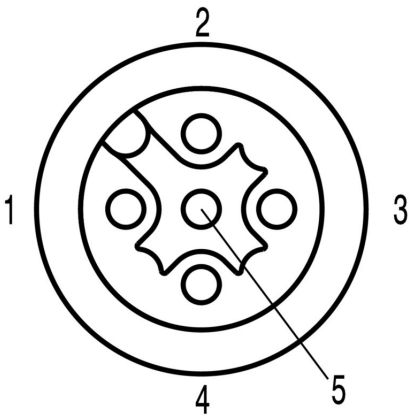
www.weidmueller.com

Rysunki

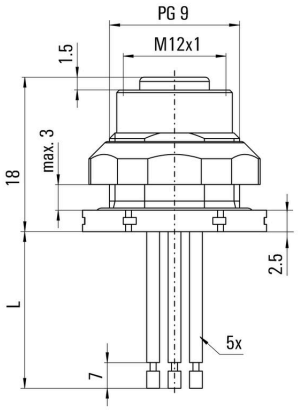
Schemat połączeń



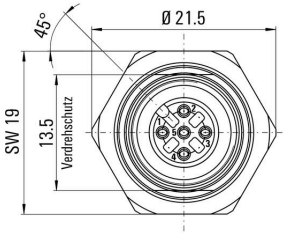
Schemat biegunów



Rysunek wymiarowy



Rysunek wymiarowy



Rysunek szczegółowy

