

IE-PS-M12X-90-P-TH-SC-ST**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

8-biegunowe złącze kablowe z zaciskiem zaprasowywanym M12 Mini z kodowaniem X i wyjściem kablowym 90° ma kompaktowe wymiary i 8 pozycji wyjścia kabla, predestynowanych do trudnych instalacji. Wersja z zaciskiem kablowym z szerokim zaciskiem obejmuje zakres od 4 do 9 mm oraz w pełni ekranowaną obudowę wraz z ekranowanym odciążnikiem – jest to uniwersalne rozwiązanie zabezpieczone przed awariami do wszystkich typowych przewodów na rynku.

Ogólne dane zamówieniowe

Nr zam.	2662110000
Typ	IE-PS-M12X-90-P-TH-SC-ST
GTIN (EAN)	4050118781854
Ilość	1 szt.

IE-PS-M12X-90-P-TH-SC-ST

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Dopuszczenia

ROHS	Zgodny
------	--------

Wymiary i masa

Średnica	14 mm	Masa netto	31 g
----------	-------	------------	------

Temperatury

Temperatura magazynowania	Temperatura eksploatacyjna	-40 °C...70 °C
Temperatura układania		

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

Status zgodności z dyrektywą RoHS	Zgodne, z wyłączeniem
Wyłączenie RoHS (w przypadkach, w których ma to zastosowanie / jest znane)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	c50b1fcd-04c8-463f-99b5-8ae8d5ac75a1

Dane techniczne adaptowalnych złączy wtykowych

Liczba biegunów	8	kodowanie	Kodowanie X
Powierzchnia styku	połączany	LED	Nie
Rodzaj przyłącza	Przyłącze zagniatane	Podstawowy materiał obudowy	Niklowany stop miedzi
Średnica kabla, maks.	9 mm	Średnica kabla, min.	4 mm
Przekrój przyłącza przewodu, maks.	0.34 mm ²	Przekrój przyłącza przewodu, min.	0.14 mm ²
Napięcie znamionowe	30 V	Znamionowe natężenie prądu	2 A
Stopień ochrony	IP67	Cykle wpinania	≥ 500
Stopień zanieczyszczenia	3	Rodzaj styku	Złącze męskie
Przyłącze ekranu	Tak, zaciśnięty	Materiał pierścienia gwintowanego	CuZn niklowany
Przekrój przyłącza, maks.	0.34 mm ²	Przekrój przyłącza, min.	0.14 mm ²

Dane ogólne

Liczba biegunów	8	złącze 1	M12
Przyłącze 2	Crimp	Podstawowy materiał obudowy	Niklowany stop miedzi
Ścieżka połączenia	M12	Powierzchnia styku	połączany
Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy, min.	0.14 mm ²	Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego drutu, maks.	0.34 mm ²
Przekrój przyłącza przewodu, jednodrutowy, min.	0.34 mm ²	Przekrój przyłącza przewodu, jednodrutowy, max.	0.32 mm ²
Przekrój poprzeczny przyłącza przewodu, 0.14...0.34 mm ² elastyczny		Stopień ochrony	IP67
Cykle wpinania	≥ 500		

Normy

Norma dot. łączników wtykowych	IEC 61076-2-109
--------------------------------	-----------------

Standardy ogólne

Norma dot. łączników wtykowych	IEC 61076-2-109
--------------------------------	-----------------

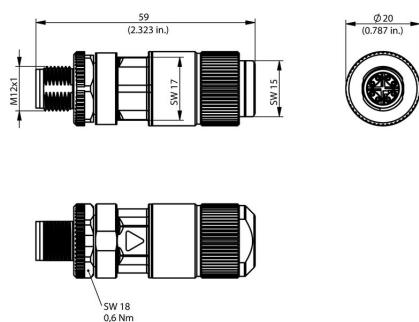
Dane techniczne**Właściwości elektryczne**

Napięcie znamionowe	30 V
---------------------	------

Klasyfikacje

ETIM 8.0	EC002635	ETIM 9.0	EC002635
ETIM 10.0	EC002635	ECLASS 14.0	27-44-01-16
ECLASS 15.0	27-44-01-16		

Rysunki



IE-PS-M12X-90-P-TH-SC-ST

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

Screwty® narzędzie do dławnic kablowych



Doskonałe narzędzie w każdym z możliwych zastosowań. Screwty® jest idealnym narzędziem wielofunkcyjnym do pewnego mocowania wszystkich popularnych rodzajów kabli czujników i elementów wykonawczych. Nawet trudnodostępne wtyki okrągłe stają się osiągalne dzięki użyciu Screwty®. Prosty ruch obrotowy dokręca i odkręca złącza, bez konieczności użycia dużej siły. Wkrętak Screwty® jest rozwiązaniem unikatowym, a zarazem globalnym, ponieważ pasuje do większości kabli i wtyków innych dostawców (ponad 90 %). Screwty® składa się z rękojeści z tradycyjnym adapterem 1/4". Dzięki temu można go używać do wszystkich rozmiarów: złączy wtykowych okrągłych M12 i M8, adaptowalnych wtyków i gniazd M12F i M8F, a także wtyków i gniazd M23.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SCREWTY SET	Wersja
Nr zam.	1910000000	Cable gland tool for M8, M12 lines and connectors
GTIN (EAN)	4032248436842	
Ilość	1 ST	

Screwty® narzędzie do dławnic kablowych, z regulacją momentu obrotowego



Doskonałe narzędzie w każdym z możliwych zastosowań. Screwty® jest idealnym narzędziem wielofunkcyjnym do pewnego mocowania wszystkich popularnych rodzajów kabli czujników i elementów wykonawczych. Nawet trudnodostępne wtyki okrągłe stają się osiągalne dzięki użyciu Screwty®. Prosty ruch obrotowy dokręca i odkręca złącza, bez konieczności użycia dużej siły. Wkrętak Screwty® jest rozwiązaniem unikatowym, a zarazem globalnym, ponieważ pasuje do większości kabli i wtyków innych dostawców (ponad 90 %). Screwty® składa się z rękojeści z tradycyjnym adapterem 1/4". Dzięki temu można go używać do wszystkich rozmiarów: złączy wtykowych okrągłych M12 i M8, adaptowalnych wtyków i gniazd M12F i M8F, a także wtyków i gniazd M23.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SCREWTY SET -DM	Wersja
Nr zam.	1920000000	Cable gland tool for M8, M12 lines and connectors
GTIN (EAN)	4032248436859	
Ilość	1 ST	

IE-PS-M12X-90-P-TH-SC-ST

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

Screwty® narzędzie do dławnic kablowych



Doskonałe narzędzie w każdym z możliwych zastosowań. Screwty® jest idealnym narzędziem wielofunkcyjnym do pewnego mocowania wszystkich popularnych rodzajów kabli czujników i elementów wykonawczych. Nawet trudnodostępne wtyki okrągłe stają się osiągalne dzięki użyciu Screwty®. Prosty ruch obrotowy dokręca i odkręca złącza, bez konieczności użycia dużej siły. Wkrętak Screwty® jest rozwiązaniem unikatowym, a zarazem globalnym, ponieważ pasuje do większości kabli i wtyków innych dostawców (ponad 90 %). Screwty® składa się z rękojeści z tradycyjnym adapterem 1/4". Dzięki temu można go używać do wszystkich rozmiarów: złączy wtykowych okrągłych M12 i M8, adaptowalnych wtyków i gniazd M12F i M8F, a także wtyków i gniazd M23.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SCREWTY- M12 F	Wersja
Nr zam.	1900020000	Cable gland tool for M12 connectors
GTIN (EAN)	4032248375851	
Ilość	1 ST	

Screwty® narzędzie do dławnic kablowych, z regulacją momentu obrotowego



Doskonałe narzędzie w każdym z możliwych zastosowań. Screwty® jest idealnym narzędziem wielofunkcyjnym do pewnego mocowania wszystkich popularnych rodzajów kabli czujników i elementów wykonawczych. Nawet trudnodostępne wtyki okrągłe stają się osiągalne dzięki użyciu Screwty®. Prosty ruch obrotowy dokręca i odkręca złącza, bez konieczności użycia dużej siły. Wkrętak Screwty® jest rozwiązaniem unikatowym, a zarazem globalnym, ponieważ pasuje do większości kabli i wtyków innych dostawców (ponad 90 %). Screwty® składa się z rękojeści z tradycyjnym adapterem 1/4". Dzięki temu można go używać do wszystkich rozmiarów: złączy wtykowych okrągłych M12 i M8, adaptowalnych wtyków i gniazd M12F i M8F, a także wtyków i gniazd M23.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SCREWTY-M12 F-DM	Wersja
Nr zam.	1900021000	Cable gland tool for M12 connectors
GTIN (EAN)	4032248436828	
Ilość	1 ST	