

## IE-AD-M12XRJ45-90

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)



### Ogólne dane zamówieniowe

Wykonanie	Adapter, RJ45 90°, M12, Cat.6A / Class EA (ISO/IEC 11801 2010), IP67, gniazdo M12 na gniazdo RJ45
Nr zam.	<a href="#">1400610000</a>
Typ	IE-AD-M12XRJ45-90
GTIN (EAN)	4050118202519
Ilość	1 Szt.

Data sporządzenia 23 maja 2024 17:05:36 CEST

Aktualizacja katalogu 18.05.2024 / Zmiany techniczne zastrzeżone

## IE-AD-M12XRJ45-90

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## Wymiary i ciężary

Grubość ścianki, min.	0,9 mm	Grubość ścianki, maks.	3 mm
Masa netto	6,2 g		

## Temperatury

Temperatura eksploatacyjna	-25 °C...85 °C
----------------------------	----------------

## Dane techniczne adaptowalnych złączy wtykowych

Cykle wpinania	≥ 100 (M12), 750 (RJ45)	Kategoria	Cat.6A / Class EA (ISO/IEC 11801 2010)
Liczba biegunów	8	Materiał styków	Stop Cu
Podstawowy materiał obudowy	odlew ciśnieniowy cynkowy	Powierzchnia styku	pozlacany
Stopień ochrony	IP67	Wytrzymałość izolacji	100 MΩ
kodowanie	Kodowanie X	napięcie znamionowe	50 V

## Dane ogólne

Liczba biegunów	8	złącze 1	RJ45 90°
Przyłącze 2	M12	Opis artykułu	Adapter, kątowy
Budowa	gniazdo M12 na gniazdo RJ45	Podstawowy materiał obudowy	odlew ciśnieniowy cynkowy
Kategoria	Cat.6A / Class EA (ISO/IEC 11801 2010)	Ścieżka połączenia	M12
Materiał styków	Stop Cu	Powierzchnia styku	pozlacany
Ekranowanie	360° styk ekranowany	Stopień ochrony	IP67
Cykle wpinania	≥ 100 (M12), 750 (RJ45)		

## Normy

Norma dot. łączników wtykowych	IEC 61076-2-109, IEC 60603-7-51
--------------------------------	---------------------------------

## Właściwości elektryczne

Wytrzymałość izolacji	100 MΩ	napięcie znamionowe	50 V
-----------------------	--------	---------------------	------

## Ogólne dane techniczne

Cykle wpinania	≥ 100 (M12), 750 (RJ45)	Liczba biegunów	8
Materiał styków	Stop Cu	Podstawowy materiał obudowy	odlew ciśnieniowy cynkowy
Powierzchnia styku	pozlacany	Stopień ochrony	IP67
Wytrzymałość izolacji	100 MΩ	kodowanie	Kodowanie X
napięcie znamionowe	50 V	Ścieżka połączenia	M12

## Klasyfikacje

ETIM 6.0	EC000313	ETIM 7.0	EC000313
ETIM 8.0	EC000313	ETIM 9.0	EC000313
ECLASS 9.0	27-44-03-20	ECLASS 9.1	19-17-01-25
ECLASS 10.0	27-44-03-20	ECLASS 11.0	27-44-03-20
ECLASS 12.0	27-44-03-20	ECLASS 13.0	27-44-03-20

## IE-AD-M12XRJ45-90

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	67cf1078-beca-4687-860b-dc475a6ec24a

## Dopuszczenia

Dopuszczenia



ROHS	Zgodny
UL File Number Search	Witryna UL
Nr certyfikatu (cULus)	E471884

## Pobieranie

Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności	<a href="#">DUXR.E316369</a> <a href="#">PROFINET Manufacturer's Declaration</a>
Dane projektowe	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Powiadomienie o zmianie produktu	<a href="#">20200827 Technische Änderung zu M12-X-codeRJ45 Adapter</a> <a href="#">20200827 Technical change to M12 X-codeRJ45 adapter</a>
Dokumentacja użytkownika	<a href="#">MAN IE GUIDE DE</a> <a href="#">MAN IE GUIDE EN</a> <a href="#">Manual</a>
Katalogi	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Broszury	<a href="#">FL FIELDWIRING EN</a> <a href="#">PI PROFINET CABLING EN</a> <a href="#">PI PROFINET CABLING EN</a>

## IE-AD-M12XRJ45-90

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

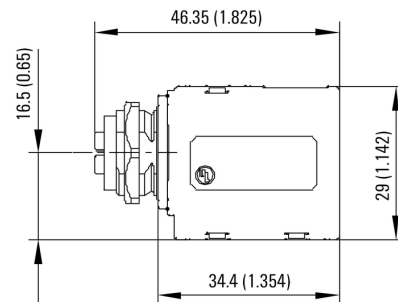
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Rysunki

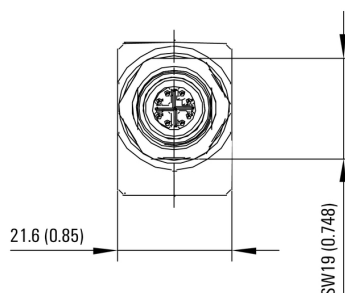
### Zdjęcie produktu



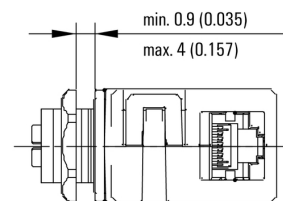
### Rysunek wymiarowy



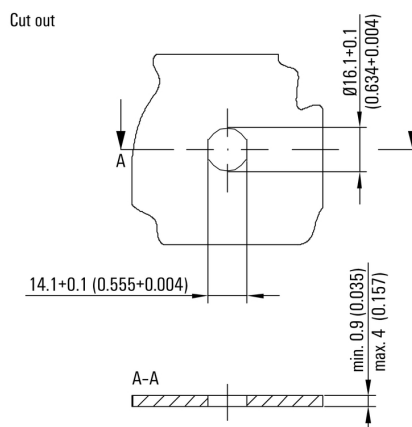
### Rysunek wymiarowy



### Rysunek wymiarowy



### Wycięcie montażowe



## IE-AD-M12XRJ45-90

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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	Wykonanie	opakowanie
Nr zam.	<a href="#">1900020000</a>	Narzędzie dławnicy kablowej do złącz M12	karton
GTIN (EAN)	4032248375851		
Ilość	1 Szt.		
Typ	SCREWTY SET	Wykonanie	opakowanie
Nr zam.	<a href="#">1910000000</a>	Narzędzie do dławnic kablowych dla linii i złączy M8, M12	karton
GTIN (EAN)	4032248436842		
Ilość	1 Szt.		

## 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	Wykonanie	opakowanie
Nr zam.	<a href="#">1920000000</a>	Narzędzie do dławnic kablowych dla linii i złączy M8, M12	karton
GTIN (EAN)	4032248436859		
Ilość	1 Szt.		

**IE-AD-M12XRJ45-90****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Akcesoria**

Typ	SCREWTY-M12 F-DM	Wykonanie	opakowanie
Nr zam.	<a href="#">1900021000</a>	Narzędzie dławnicy kablowej do złącz M12	karton
GTIN (EAN)	4032248436828		
Ilość	1 Szt.		

## IE-AD-M12XRJ45-90

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Rysunki

### Okablowanie

