

## IE-AD-SP0-P-SPM-P-90

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



SPElink®



Jednoparowy Ethernet to technologia wymagająca jednej pary przewodów do przesyłu danych i zasilania. Zalety systemu zapewnią dominację standardu sieci SPE w zastosowaniach przemysłowych i nie tylko.

## Zalety jednoparowego Ethernetu

- **Stabilność:** jednoparowy Ethernet umożliwia standardową komunikację Ethernet od czujnika do chmury
- **Potencjał rozwojowy:** kluczowa technologia dla standardu Industry 4.0 oraz IIoT
- **Uniwersalność:** zakres do 1000 m i prędkość do 1 Gbps umożliwiają zastosowanie w wielu aplikacjach
- **Innowacyjność:** niska masa, mała wielkość i łatwa instalacja

## Ogólne dane zamówieniowe

Wykonanie	Ethernet jednoparowy, Adapter, Złącze żeńskie SPE, zgodne z normą IEC 63171-2, Styk męski i żeński M8, T1-B, IEC 63171-2, IEC 63171-5, IP65 (po podłączeniu)
Nr zam.	<a href="#">2814400000</a>
Typ	IE-AD-SP0-P-SPM-P-90
GTIN (EAN)	4064675299110
Ilość	10 Szt.

## IE-AD-SP0-P-SPM-P-90

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## Wymiary i ciężary

Masa netto	4,2 g
------------	-------

## Temperatury

Temperatura eksploatacyjna	-40 °C...85 °C
----------------------------	----------------

## Dane ogólne

Kierunek odejścia	90°	złącze 1	Złącze żeńskie SPE, zgodne z normą IEC 63171-2
Przyłącze 2	Styk męski i żeński M8	Klasa palności wg UL 94	V-0
Podstawowy materiał obudowy	PA 66	Kategoria	T1-B
Materiał styków	Cu	Powierzchnia styku	Ni/Au
Stopień ochrony	IP65 (po podłączeniu)	Cykle wpinania	750

## Standardy ogólne

Norma dot. łączników wtykowych	IEC 63171-2, IEC 63171-5
--------------------------------	--------------------------

## Właściwości elektryczne

PoE / PoE+	PoDL zgodnie z IEEE 802.3bu / cg	Prąd znamionowy	3,5 A w 0°C
Wytrzymałość izolacji	≥ 500 MΩ	Wytrzymałość napięciowa styk / ekran	2250 V DC
Wytrzymałość napięciowa styk / styk	≥ 1000 V DC	Zakres napięcia roboczego	≤ 50 V AC, ≤ 60 V DC

## Klasyfikacje

ETIM 7.0	EC000313	ETIM 8.0	EC000313
ETIM 9.0	EC000313	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		

## Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	d1193a9e-dc7c-484a-ba48-176711eb392b

## Dopuszczenia

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

## Pobieranie

Dane projektowe	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Katalogi	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>

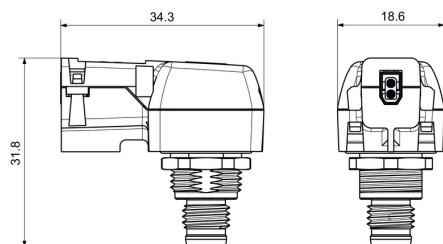
## IE-AD-SP0-P-SPM-P-90

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

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

## Rysunki

### Krzywa obciążalności prądowej



Level I gem. IEC 63171

