

IE-S1DS2VE0100TM1TM1-E**Weidmüller Interface GmbH & 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

Wersja	Kabel Patch, M8 SPE (IEC63171-5) – IP67 złącze żeńskie – proste, M8 SPE (IEC63171-5) – IP67 złącze żeńskie – proste, T1-B, PVC, 10 m
Nr zam.	2726050100
Typ	IE-S1DS2VE0100TM1TM1-E
GTIN (EAN)	4064675597452
Ilość	1 szt.

Dane techniczne

Własności kabli elektrycznych

napięcie znamionowe (DC)	60 V	Szybkość przesyłania danych	10/100 Mb/s, 1000 MBit/s
Kategoria	T1-B	Znamionowe natężenie prądu	3.5 A
Tłumienie sprzężenia od 1 do 600 MHz Typ I		Napięcie probiercze: przewód-przewód-ekran	1 V DC, 1 min
Pojemność przy 800 kHz	1.6 nF/km	Różnica rezystancji	2 %
Impedancja falowa	100 ± 15 Ω przy 20 MHz		

Własności mechaniczne i materiałowe kabli

Odporność na olej	IRM 902/903 oil resistance test at (70°Cx4h)	Odporność na promienie UV	według UL 1581 sekcja 1200
Barwny	czarny	Halogenki	Tak
odporność na rozprzestrzenianie się płomienia	FT1		

wtyki lewe

Wtyk po lewej	M8, Liczba biegunów: 2, IP67, styk żeński, prosty, Tworzywo sztuczne, IEC 63171-5, Ekranowane
---------------	---

wtyki prawe

Wtyk po prawej	M8, Liczba biegunów: 2, IP67, styk żeński, prosty, Tworzywo sztuczne, IEC 63171-5, Ekranowane
----------------	---

Klasyfikacje

ETIM 8.0	EC002599	ETIM 9.0	EC002599
ETIM 10.0	EC002599	ECLASS 14.0	27-06-03-08
ECLASS 15.0	27-06-03-08		

IE-S1DS2VE0100TM1TM1-E

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

Rysunki

www.weidmueller.com

