

IE-S1DS2VE0020TM1TM1-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, 2 m
Nr zam.	2726050020
Typ	IE-S1DS2VE0020TM1TM1-E
GTIN (EAN)	4050118826081
Ilość	1 szt.

IE-S1DS2VE0020TM1TM1-E

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

www.weidmueller.com

Technical data

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
Promień gięcia	20 mm	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-S1DS2VE0020TM1TM1-E

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

Drawings

www.weidmueller.com

