

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

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



SPElink®



Jednopárový Ethernet je technologie, která k přenosu dat a elektřiny vyžaduje pouze jeden pár vodičů.

Díky těmto výhodám bude SPE upřednostňovanou sítí nejen v terénu.

Výhody jednopárového Ethernetu

- Konzistentnost: jednopárový Ethernet umožňuje jednotnou komunikaci v síti Ethernet od snímače až po cloud
- Nadčasovost: klíčová technologie pro Průmysl 4.0 a IIoT
- Flexibilita: dosah až 1000 m a přenosová rychlost až 1 GB/s umožňuje využití napříč aplikacemi
- Inovace: lehčí, zabere menší prostor a snižuje nároky na instalaci

Všeobecné objednací údaje

Verze	Jednopárový Ethernet, Adaptér, Zásuvka SPE podle IEC 63171-2, Zásuvka M8 samčí kontakt, T1-B, IEC 63171-2, IEC 63171-5, IP 65 (v zapojeném stavu)
Objednací číslo	2814400000
Typ	IE-AD-SP0-P-SPM-P-90
GTIN (EAN)	4064675299110
Množství	10 ks

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

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

www.weidmueller.com

Technické údaje

Rozměry a hmotnosti

Čistá hmotnost 4,2 g

Teploty

Provozní teplota -40 °C...85 °C

Všeobecné údaje

Směr výstupu	90°	Připojení 1	Zásuvka SPE podle IEC 63171-2
Připojení 2	Zásuvka M8 samčí kontakt	Klasifikace hořlavosti UL 94	V-0
Hlavní materiál krytu	PA 66	Kategorie	T1-B
Materiál kontaktu	Cu	Povrch kontaktu	Ni/Au
Stupeň krytí	IP 65 (v zapojeném stavu)	Cykly zapojování	750

Elektrické vlastnosti

Dielektrická pevnost, kontakt / kontakt	≥ 1000 V DC	Dielektrická pevnost, kontakt / stínění	2250 V DC
Izolační síla	≥ 500 MΩ	Jmenovitý proud	3,5 A při 0 °C
PoE / PoE+	PoDL podle IEEE 802.3bu / cg	Rozsah provozního napětí	≤ 50 V AC, ≤ 60 V DC

Obecné standardy

Standardní konektor IEC 63171-2, IEC 63171-5

Klasifikace

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		

Shoda produktu s prostředím

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

Osvědčení

ROHS Shoda

Soubory ke stažení

Technické údaje	CAD data – STEP
Katalogy	Catalogues in PDF-format

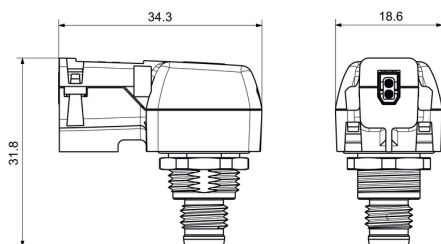
IE-AD-SP0-P-SPM-P-90

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

www.weidmueller.com

Nákresy

Křivka odlehčení



Level I gem. IEC 63171

