

IE-TO-SPO-C-LP**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**SPElink**[®]

Monteringskena med uttag för SPE-kontakter, IP20
Single Pair Ethernet är en teknologi om endast kräver ett kabelpar för att överföra data och ström.
Fördelarna med detta gör SPE till det bästa valet av nätverk på fältet och generellt. Fördelar med Single Pair Ethernet

- Konsekvent: SPE möjliggör enhetlig Ethernet-baserad kommunikation från givaren till molnet
- Framtidssäkert: Nyckelteknologi för industri 4.0 och IIoT
- Flexibelt: Räckvidd på upp till 1000 m och överförings-hastigheter på upp till 1 Gbit/sek möjliggör ett brett användningsområde
- Innovativt: Lägre vikt, mindre utrymmesbehov och enklare installation

Allmänna beställningsdata

Utförande	Montageskeneuttag SPE, IP30, i slutet tillstånd, T1-B
Art.nr.	2870790000
Typ	IE-TO-SPO-C-LP
GTIN (EAN)	4064675631781
Förp.	10 items

Tekniska data

Godkännanden

ROHS	Uppfyllelse
------	-------------

Mått och vikter

Nettovikt	13.28 g
-----------	---------

Temperaturer

Lagertemperatur	Drifttemperatur	-40 °C...70 °C
Installation temperature		

Miljööverensstämmelse för produkt

RoHS-kompatibilitetsstatus	Kompatibel utan undantag
REACH SVHC	Nej mSvHC över 0,1 viktprocent

Allmänna data

Referensprodukt	IE-BI-SP0-C	Anslutning 1	SPE-uttag enligt IEC 63171-2
Anslutning 2	SPE-uttag enligt IEC 63171-2	Brännbarhetsklass enligt UL 94	V-0
Kategori	T1-B	Kontaktyta	Guld över nickel
Skyddsklass	IP30, i slutet tillstånd	Stickcykler	750

Allmänna standarder

Kontaktton Norm	IEC 63171-2
-----------------	-------------

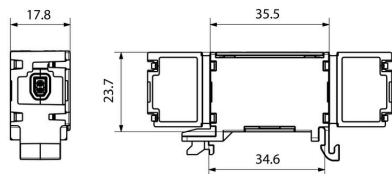
Elektriska egenskaper

Spänningstålighet kontakt/skärm	2250 V DC	Spänningstålighet kontakt/kontakt	≥ 1000 V DC
Isolationsmotstånd	≥ 500 MΩ	Märkström	3,5 A vid 0 °C
PoE / PoE+	PoDL enligt IEEE 802.3bu / cg		

Klassificeringar

ETIM 8.0	EC000313	ETIM 9.0	EC000313
ETIM 10.0	EC000313	ECLASS 14.0	27-44-03-20
ECLASS 15.0	27-44-03-20		

Dimensional drawing



Deratingkurva

Level I gem. IEC 63171

