

IE-TO-SP0-C-LP

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

www.weidmueller.com



SPElink®

SPE 플러그인 커넥터용 장착 레일 아울렛, IP20
 싱글 페어 이더넷(SPE)은 데이터와 전력 공급을 와이어 한
 쌍으로 모두 처리하는 기술입니다.

이러한 이점 때문에 SPE는 현장을 비롯해 여러 환경에서
 다양하게 활용될 것으로 기대되고 있습니다.싱글 페어
 이더넷(SPE)의 이점

- 일관성: SPE는 센서에서 클라우드까지 균일한 이더넷 기반 커뮤니케이션을 제공합니다.
- 미래 대비: Industry 4.0과 IIoT의 핵심 기술입니다.
- 유연성: 최대 범위 1,000m, 전송 속도 최대 1Gbps로 다양한 응용 분야에서 활용 가능합니다.
- 혁신성: 더 가볍고, 공간을 덜 차지하며, 설치도 상대적으로 수월합니다.

일반 주문 데이터

버전	장착 레일 아울렛 SPE, IP30, (폐쇄 상태), T1-B
주문 번호	2870790000
유형	IE-TO-SP0-C-LP
GTIN (EAN)	4064675631781
수량	10 items

기술 데이터

승인

ROHS 준수

치수 및 중량

순중량 13.28 g

온도

보관 온도 작동 온도 -40 °C...70 °C
 설치 온도

환경 제품 규정 준수

RoHS 준수 상태 준수, 예외 미존재
 REACH SVHC 0.1 wt% 이상의 SVHC 없음

일반 데이터

참조 제품	IE-BI-SP0-C	결선 1	IEC 63171-2에 따른 SPE 소켓
결선 2	IEC 63171-2에 따른 SPE 소켓	UL 94 가연성 등급	V-0
범주	T1-B	접점 표면	금 도금 니켈
보호 등급	IP30, (폐쇄 상태)	플러그 주기	750

전기 속성

절연 강도, 접점/차폐	2250 V DC	절연 강도, 접점/접점	≥ 1000 V DC
절연 저항	≥ 500 MΩ	정격 전류	0°C에서 3.5A
PoE / PoE+	IEEE 802.3bu / cg 적합 PoDL		

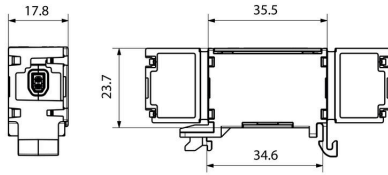
일반 표준

커넥터 표준 IEC 63171-2

분류

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



감소 곡선

Level I gem. IEC 63171

