

E1XZS/20S/NPT1/2-WM

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

www.weidmueller.com



E1XZ 타입 케이블 글랜드는 SWB 편조 강철 와이어 또는 STA 강철 테이프 피복 케이블에 적합하며, E1XZ 타입 글랜드는 내염(Flameproof) Ex d 및 안전성 강화(Increased Safety) Ex e 방폭 기능을 제공합니다. 또한, 피복 클램핑은 케이블 피복과 글랜드 사이의 전기적 결합력을 제공합니다.

일반 주문 데이터

| | |
|------------|--|
| 버전 | E1XZ(Klippon 이중 싼 SWB/STA 외장 Ex e/d 케이블 글랜드), 케이블 글랜드, 직선, 1/2" NPT, 13.6 mm, 편조 피복, 금속 호일 피복, 0.9 - 1.25 mm, OD min. 12.5 - OD max. 16 mm, ID min. 8.00 - ID max. 11.70 mm, 스테인레스 스틸 1.4404 |
| 주문 번호 | 1188140000 |
| 유형 | E1XZS/20S/NPT1/2-WM |
| GTIN (EAN) | 4050118087338 |
| 수량 | 24 items |

E1XZS/20S/NPT1/2-WM

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

www.weidmueller.com

기술 데이터

승인

승인



ROHS 준수

치수 및 중량

| | | | |
|-----|---------|---------|-------------|
| 높이 | 62.5 mm | 높이 (인치) | 2.4606 inch |
| 너비 | 28.5 mm | 폭 (인치) | 1.122 inch |
| 길이 | 78.5 mm | 길이 (인치) | 3.0905 inch |
| 순중량 | 138 g | | |

온도

작동 온도 -50 °C...120 °C

환경 제품 규정 준수

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

일반 정보

| | | | |
|---------------|---|---------------|--------------------------|
| 케이블 외경, 최대 | 16 mm | 케이블 외경, 최소 | 12.5 mm |
| 내부 케이블 직경, 최대 | 11.70 mm | 내부 케이블 직경, 최소 | 8.00 mm |
| O-링 | 실리콘 | 조임 토크 | 20 Nm |
| 실리콘 | 예 | 와이어 개수 | 1 |
| 피복, 최대 | 1.25 mm | 피복, 최소 | 0.9 mm |
| 작동 온도 범위, 최대 | 120 °C | 작동 온도 범위, 최소 | -50 °C |
| 나사산 피치 | 1.81 mm | 할로겐 | 아니요 |
| 표준 규격 | EN 60079-0, EN 60079-1, EN 60079-31, EN 60079-7, GB 12476.1, GB 12476.5, GB 3836.1, GB 3836.2, GB 3836.3, IEC 60079-0, IEC 60079-1, IEC 60079-31, IEC 60079-7 | AF 크기 1 | 26 mm |
| AF 크기 2 | 26 mm | 보호 등급 | IP66, IP68 |
| 케이블 글랜드 | NPT 1/2" | 기본 재질 | 스테인레스 스틸 1.4404 |
| 실 인서트 | 실리콘 | 실링 | 실리콘 |
| 외부 스레드 | 1/2" NPT | 나사선 길이 | 13.6 mm |
| 피복 유형, 단기 | SWB, STA | 방폭 유형 | Ex d - 방염, Ex e - 안전성 향상 |
| 피복 유형 | 편조 피복, 금속 호일 피복 | 설치 지침 | 조립 안내 참조 |

케이블 글랜드 인증 번호

| | | | |
|----------------------|---|---------------------|--------------------|
| 식별 | II 2G 1D, Ex db IIC Gb, Ex eb IIC Gb, Ex ta IIIC Da | 케이블 글랜드(ATEX) 인증 번호 | TÜV IT 16ATEX 059X |
| 케이블 글랜드(IECEX) 인증 번호 | IECEX TPS 16.0004X | 케이블 글랜드(CCC) 인증 번호 | 2020322313000069 |
| 인증 번호(IECEX) | IECEXTPS16.0004X | | |

기술 데이터

분류

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC000441 | ETIM 9.0 | EC000441 |
| ETIM 10.0 | EC000441 | ECLASS 14.0 | 27-14-08-04 |
| ECLASS 15.0 | 27-14-08-04 | | |