



E1W 타입 케이블 글랜드는 SWA 강철 와이어 피복 케이블에 적합하며, E1W 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         | E1W(Klippon 이중 싼 SWA 외장 Ex e/d 케이블 글랜드), 케이블 글랜드, 직선, 3/4" NPT, 13.9 mm, 단일 와이어 피복, 0.9 - 1.25 mm, OD min. 12.5 - OD max. 16 mm, ID min. 8.00 - ID max. 11.70 mm, 황동, 니켈 도금 |
| 주문 번호      | <a href="#">1184890000</a>                                                                                                                                                  |
| 유형         | E1W/20S/NPT3/4-WM                                                                                                                                                           |
| GTIN (EAN) | 4050118074918                                                                                                                                                               |
| 수량         | 24 items                                                                                                                                                                    |
| 배송 상태      | 단종                                                                                                                                                                          |
| 이용가능 기간    | 2024-08-31T00:00:00+02:00                                                                                                                                                   |

## 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 | 150 g   |         |             |

### 온도

작동 온도 -50 °C... 120 °C

### 환경 제품 규정 준수

|                       |                                      |
|-----------------------|--------------------------------------|
| RoHS 준수 상태            | 준수, 예외 존재                            |
| RoHS 면제(해당되거나 알려진 경우) | 6c                                   |
| REACH SVHC            | Lead 7439-92-1                       |
| SCIP                  | 0d756fc1-6076-45f4-ae6d-db4288d0aefd |

### 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, IEC 60079-0, IEC 60079-1, IEC 60079-31, IEC 60079-7, GB 12476.1, GB 12476.5, GB 3836.1, GB 3836.2, GB 3836.3 | AF 크기 1       | 26 mm                    |
| AF 크기 2       | 26 mm                                                                                                                                                         | 보호 등급         | IP66, IP68               |
| 케이블 글랜드       | NPT 3/4"                                                                                                                                                      | 기본 재질         | 황동, 니켈 도금                |
| 실 인서트         | 실리콘                                                                                                                                                           | 실링            | 실리콘                      |
| 외부 스레드        | 3/4" NPT                                                                                                                                                      | 나사선 길이        | 13.9 mm                  |
| 피복 유형, 단기     | SWA                                                                                                                                                           | 방폭 유형         | Ex d - 방염, Ex e - 안전성 향상 |
| 피복 유형         | 단일 와이어 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 |             |             |