



A2L 타입 케이블 글랜드는 무피복 케이블에 적합하며, 내염 (Flameproof) Ex d 및 안전성 강화(Increased Safety) Ex e 방폭 보호 기능을 제공합니다.

### 일반 주문 데이터

버전	A2L(Klippon 비외장 Ex e/d 케이블 글랜드), 케이블 글랜드, 직선, 1/2" NPT, 13.6 mm, OD min. 4.5 - OD max. 8.7 mm, 스테인레스 스틸 1.4404
주문 번호	<a href="#">1185390000</a>
유형	A2LS/16/NPT1/2-WM
GTIN (EAN)	4050118080728
수량	24 items

## 기술 데이터

### 승인

승인



ROHS

준수

### 치수 및 중량

높이	35.8 mm	높이 (인치)	1.4094 inch
너비	26 mm	폭 (인치)	1.0236 inch
길이	51.8 mm	길이 (인치)	2.0394 inch
순중량	83 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	8.7 mm	케이블 외경, 최소	4.5 mm
O-링	실리콘	조임 토크	18 Nm
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	24 mm
AF 크기 2	24 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
방폭 유형	Ex d - 방염, Ex e - 안전성 향상	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		

### 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		