

A2L/16/M16-WM

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

www.weidmueller.com



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, M 16 x 1.5, 16 mm, OD min. 4.5 - OD max. 8.7 mm, 황동, 니켈 도금
주문 번호	1186880000
유형	A2L/16/M16-WM
GTIN (EAN)	4050118074345
수량	24 items

A2L/16/M16-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	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	76.16 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	e4498649-8486-4798-8f6d-6c476fe5cc3d

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	1.5 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	M 16	기본 재질	황동, 니켈 도금
실 인서트	실리콘	실링	실리콘
외부 스레드	M 16 x 1.5	나사선 길이	16 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)	IECEXTPS 16.0004X		

분류

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

A2L/16/M16-WM

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

액세서리

www.weidmueller.com

황동 락 너트, 니켈 도금



제품 포트폴리오에는 다양한 용도로 사용 가능한 케이블 글랜드 외에도 플러그, 압력 보상 요소, 어댑터, 그리고 록너트, 씰링 링, 플랫 와셔 및 접지 링 등 관련 액세서리도 포함되어 있습니다.

일반 주문 데이터

유형	SKMU M16 MS	버전	
주문 번호	1736990000		SKMU MS(황동 고정 나사), 너트, M 16, 2.8 mm, 황동, 니켈 도금
GTIN (EAN)	4008190956462		
수량	100 ST		

나일론 플랫 와셔 - GWDR



제품 포트폴리오에는 다양한 용도로 사용 가능한 케이블 글랜드 외에도 플러그, 압력 보상 요소, 어댑터, 그리고 록너트, 씰링 링, 플랫 와셔 및 접지 링 등 관련 액세서리도 포함되어 있습니다.

일반 주문 데이터

유형	GWDR M16-W	버전	
주문 번호	1185600000		퍼 쇠형, M 16, 나일론 6
GTIN (EAN)	4064675423256		
수량	100 ST		