데이터 시트

A2LCS/20S/M20-NPT1/2F

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

www.weidmueller.com

A2LC 타입 케이블 글랜드는 무피복 케이블에 적합한 제품으로 콘듀잇 연결용 암형 스레드를 제공하며, 내염(Flameproof) Ex d 및 안전성 강화(Increased Safety) Ex e 방폭 보호 기능을 제공합니다.

일반 주문 데이터

버전	A2LC(Klippon 비외장, 도관 결선 스레드 포함, Ex e/d 케이블 글랜드), 케이블 글랜드, 직선, M 20 x 1.5, 16 mm, OD min. 8 - OD max. 11.7 mm, 스테인레스 스틸 1.4404
주문 번호	1187290000
유형	A2LCS/20S/M20-NPT1/2F
GTIN (EAN)	4050118078107
수량	24 items

A2LCS/20S/M20-NPT1/2F

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

www.weidmueller.com

기술 데이터

승인

승인	
ROHS	준수

치수 및 중량

높이	52.8 mm	높이 (인치)	2.0787 inch
너비	28.5 mm	폭 (인치)	1.122 inch
길이	68.8 mm	길이 (인치)	2.7087 inch
순중량	129 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	11.7 mm	케이블 외경, 최소	8 mm
O-링	실리콘	조임 토크	20 Nm
실리콘	예	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	26 mm	AF 크기 2	26 mm
보호 등급	IP66, IP68	케이블 글랜드	M 20
기본 재질	스테인레스 스틸 1.4404	실 인서트	실리콘
실링	실리콘	외부 스레드	M 20 x 1.5
나사선 길이	16 mm	방폭 유형	Ex d - 방염, Ex e - 안전성 향성
설치 지침	조립 안내 참조	도관 스레드 크기(인치)	NPT 1/2"

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		

A2LCS/20S/M20-NPT1/2F

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

www.weidmueller.com

액세서리

스테인리스 스틸 로크 너트, 내추럴 마감

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

일반 주문 데이터

유형	SKMUS M20-W	버전
주문 번호	1185690000	SKMU SS(스테인리스 스틸 록너트), 너트, M 20, 2.2 mm, 스테인레스
GTIN (EAN)	4050118233742	스틸 1.4404
수량	240 ST	

나일론 플랫 와셔 - GWDR

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

일반 주문 데이터

유형	GWDR M20-W	버전
주문 번호	1185610000	펴 쇄형, M 20, 나일론 6
GTIN (EAN)	4050118078305	
수량	100 ST	