

KUB M20 BS O NI 2 G16

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

www.weidmueller.com

그림과 유사



KUB에는 꼭지점이 잘린 원뿔 모양의 특수 링이 포함되어 있습니다. 이 링은 단선 피복/금속 호일 피복 케이블과 편조 피복 라인 간을 결선하는 용도로 사용됩니다. 이를 이용해 케이블과 케이블 글랜드 간의 전도성 결선이 가능합니다. 또한, 무피복 케이블과 라인을 결선하는 용도로도 사용됩니다. KUB에는 외부 케이블 절연부를 봉하는 용도의 씰도 포함되어 있습니다. 연결 케이블에서 내부 절연부를 벗겨낸 후 노출되는 부분은 피막 혼합물 (납품 시 포함)을 사용해 피막을 씩웁니다. 그렇게 함으로써 개별 전선들 사이의 공백과 공간이 100% 완전하게 실링됩니다. 케이블 글랜드는 -60°C~+135°C 사이의 온도 범위에서 사용 용도로 인증 받았습니 다. O링과 피막 혼합물은 모두 납품 시 포함되어 있습니다. 피막을 씩우면 케이블 글랜드는 수심 100m에서 IP66 또는 IP68 보호를 보장합니다(10바 압력에서 7일간). KUB는 내압 Ex d 밀봉 형태 사용에 대해서만 인증을 받았습니 다. 이러한 유형의 케이블 글랜드는 반드시 다음 용도로만 사용해야 합니다: 1) IIC 장치의 주변 조건 상 필요하거나 인클로저 내에 내부 폭발(불꽃이 튀는 현상 등)을 촉발할 수 있는 구성요소가 포함되어 있는 경우 2) 무그룹 IIC 장치의 주변 조건 상 필요한 경우, 인클로저 내에 내부 폭발을 촉발할 수 있는 구성요소가 포함되어 있는 경우, 1구역 설치인 경우 및 인클로저 용적이 2dm³를 초과하는 경우.

일반 주문 데이터

버전	KUB(Klippon 범용 금형 주조 Ex 케이블 글랜드), 케이블 글랜드, 직선, M 20, 16 mm, 단일 와이어 피복, 금속 호일 피복, 편조 피복, 0.1 - 1.25 mm, OD min. 8.4 - OD max. 13.5 mm, ID max. 11.70 mm, IP68 - 10 bar, 황동, 니켈 도금
주문 번호	1095110000
유형	KUB M20 BS O NI 2 G16
GTIN (EAN)	4032248867875
수량	20 items
배송 상태	단종
이용가능 기간	2023-07-30T00:00:00+02:00

기술 데이터

승인

인증	IECESIR; SIRAATEX
인증 사항	EAC; ATEX; IECEX
승인	



ROHS	준수
------	----

치수 및 중량

높이	72 mm	높이 (인치)	2.8346 inch
길이	72 mm	길이 (인치)	2.8346 inch
순중량	165 g		

온도

작동 온도	-60 °C...135 °C
-------	-----------------

환경 제품 규정 준수

RoHS 준수 상태	준수, 예외 존재
RoHS 면제(해당되거나 알려진 경우)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	3394d55b-7892-488f-8603-ea218c1d0691

일반 정보

케이블 외경, 최대	13.5 mm	케이블 외경, 최소	8.4 mm
내부 케이블 직경, 최대	11.70 mm	O-링	실리콘
GWDR 보호 등급	IP68 - 10 bar	와이어 개수	15
피복, 최대	1.25 mm	피복, 최소	0.1 mm
작동 온도 범위, 최대	135 °C	작동 온도 범위, 최소	-60 °C
나사산 피치	1.5 mm	할로겐	아니요
AF 크기 1	24 mm	AF 크기 2	24 mm
보호 등급	IP68 - 10 bar	케이블 글랜드	미터, 니켈 도금 황동
기본 재질	황동, 니켈 도금	실 인서트	실리콘
실링	실리콘	외부 스레드	M 20
나사선 길이	16 mm	물 깊이	100 m(30분)
피복 유형, 단기	SWA, STA, SWB	밀봉 화합물	21°C에서 공정 온도, 1시간 후 실링 화합물이 경화됨, 4시간 후 케이블을 설치하고 초기 시운전이 가능합니다.
방폭 유형	내압 방폭(Ex d) 밀봉	피복 유형	단일 와이어 피복, 금속 호일 피복, 편조 피복
번들 와이어의 최대 직경	9.00	설치 지침	조립 안내 참조
보호 캡 사이즈	L24		

케이블 글랜드 인증 번호

식별	ATEX: II 2 GD, Ex d IIC Gb, Ex e IIC Gb, Ex tb IIIC (Ta = -60°C to + 135°C) or II 1D, Ex ta IIIC Da (Ta = -60°C to + 135°C), IECEX: Ex db IIC	케이블 글랜드(IECEX) 인증 번호	IECEX CML 19.0109X
----	---	----------------------	--------------------

기술 데이터

	Gb, Ex eb IIC Gb, Ex ta IIIC Da		
인증 번호(IECEX)	IECEXSIR05.0067X	인증 번호(ATEX)	SIRA05ATEX1288X
DEF 승인 조건	ATEX, IECEX		

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		

액세서리

황동 락 너트, 니켈 도금



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	SKMU M20 MS	버전	
주문 번호	1737000000	SKMU MS(황동 고정 나사), 너트, M 20, 3 mm, 황동, 니켈 도금	
GTIN (EAN)	4008190956479		
수량	100 ST		

안전 톱날 와셔



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	SZS M20	버전	
주문 번호	1736310000	SZS(톱니 와셔), 고정 톱니 와셔, M 20, 스테인레스 스틸 1.4404(316L)	
GTIN (EAN)	4008190963514		
수량	10 ST		

접지 태그



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	EA-RING MS/M 20	버전	
주문 번호	1736490000	EA(접지 링), 접지 링, 기타, M 20, 황동, 니켈 도금	
GTIN (EAN)	4008190963590		
수량	20 ST		

액세서리

가황 섬유 개스킷 - KSWF



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

일반 주문 데이터

유형	KSWF M20	버전
주문 번호	0899750000	KSWF(플랫 개스킷 - 가황 섬유), 실링 링, M 20, 경화 섬유
GTIN (EAN)	4032248850174	
수량	25 ST	

나일론 플랫 개스킷 - KSWN



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

일반 주문 데이터

유형	KSWN M20	버전
주문 번호	0930730002	KSWN(플랫 개스킷 - 나일론), 실링 링, M 20, 나일론 6
GTIN (EAN)	4032248849802	
수량	25 ST	

보호 캡



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

일반 주문 데이터

유형	KSP L24	버전
주문 번호	1736570000	KSP(Klippon 슈라우드), 보호 캡, PVC
GTIN (EAN)	4008190956226	
수량	10 ST	