

KDSW M20 BN O NI 2 G20

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

www.weidmueller.com

그림과 유사



KDSW는 꼭지점이 잘린 원뿔 모양을 하고 있는 특수 링입니다. 이 링은 단선 피복 및 납 피복을 사용하는 라인과 케이블 간을 결선합니다. 이것이 케이블과 케이블 글랜드 간의 전도적 결선을 가능하게 합니다. 또한 KDSW는 케이블 절연체의 외부와 내부에 실링을 제공하는 두 개의 실과 함께 제공됩니다. 케이블 피복은 내/외부 절연체 사이에 위치합니다. 케이블 글랜드와 함께 네오프렌 실을 주문했다면 -35°C ~ +90°C의 온도 범위에서 이 실을 사용할 수 있습니다. 실리콘 실을 사용하는 경우에는 -60°C ~ +180°C의 온도 범위가 가능합니다. 두 가지 실링 모두 IP66 또는 IP67 보호를 제공할 수 있습니다. KDSW는 내압 방폭(Ex d) 밀봉 및 안전증 방폭(Ex e) 구조에서 사용하도록 허가되었습니다.

일반 주문 데이터

버전	KDSW(Klippon 이중 실 SWA Ex 케이블 글랜드), 케이블 글랜드, 직선, M 20, 16 mm, 단일 와이어 피복, 0.9 - 1.25 mm, OD min. 15.5 - OD max. 21.1 mm, ID min. 6.70 - ID max. 14.00 mm, IP66, IP68 - 2.5 bar, 황동, 니켈 도금
주문 번호	1075080000
유형	KDSW M20 BN O NI 2 G20
GTIN (EAN)	4032248839506
수량	20 items
배송 상태	단종
이용가능 기간	2023-07-30T00:00:00+02:00
대체용 제품	E1W/20/M20-WM

작성 날짜 02.03.2026 03:08:10 MEZ

기술 데이터

승인

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



ROHS	준수
------	----

치수 및 중량

높이	58 mm	높이 (인치)	2.2835 inch
길이	58 mm	길이 (인치)	2.2835 inch
순중량	186 g		

온도

작동 온도	-35 °C...90 °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	21.1 mm	케이블 외경, 최소	15.5 mm
내부 케이블 직경, 최대	14.00 mm	내부 케이블 직경, 최소	6.70 mm
GWDR 보호 등급	IP66, IP68 - 2.5 bar	피복, 최대	1.25 mm
피복, 최소	0.9 mm	작동 온도 범위, 최대	90 °C
작동 온도 범위, 최소	-35 °C	나사산 피치	1.5 mm
할로겐	예	AF 크기 1	30 mm
AF 크기 2	30 mm	보호 등급	IP54
케이블 글랜드	미터, 니켈 도금 황동	기본 재질	황동, 니켈 도금
실 인서트	CR	실링	CR
외부 스레드	M 20	나사선 길이	16 mm
물 깊이	25 m(30분)	피복 유형, 단기	SWA
피복 유형	단일 와이어 피복	설치 지침	조립 안내 참조
보호 캡 사이즈	L30		

케이블 글랜드 인증 번호

식별	ATEX: II 2G, Ex db IIC Gb, Ex eb IIC Gb, II 1D, Ex ta IIIC Da, IECEX: Ex db IIC Gb, Ex eb IIC Gb, Ex ta IIIC Da	케이블 글랜드(IECEX) 인증 번호	IECEX CML 19.0109X
인증 번호(IECEX)	IECEXSIR05.0067X	인증 번호(ATEX)	SIRA05ATEX1286X
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		

KDSW M20 BN O NI 2 G20

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

www.weidmueller.com

액세서리

나일론 플랫 개스킷 - KSWN



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	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, 씰링 링, 플랫 와셔 및 접지 링 등 관련 액세서리도 포함되어 있습니다.

일반 주문 데이터

유형	KSP L30	버전	
주문 번호	1736580000		KSP(Klippon 슈라우드), 보호 캡, PVC
GTIN (EAN)	4008190956233		
수량	10 ST		
유형	KSP L30 S	버전	
주문 번호	0930700002		KSP(Klippon 슈라우드), 보호 캡, 실리콘
GTIN (EAN)	4032248975976		
수량	10 ST		