



폭발 위험 구역 내 신호 / 전력 공급 장치 또는 분배기 설치에 사용되는 다양한 유형의 단자함이 있습니다. 터미널 박스는 0, 1, 2 및 20, 21, 22 구역의 Ex 지역에서 사용하도록 승인된 폭발 방지 장비입니다. 최신 국제 표준 Ex e, Ex ia 및 Ex tb 적합 장비로 인증을 획득했습니다. 이 단자함 제품들은 고객별로 구성되기 때문에 모든 응용 부문에 가장 적합한 솔루션입니다. 제품 개요를 이용해 필요한 용도에 맞는 솔루션을 찾아보세요! 스레드 구멍이 있거나 없는 인클로저, 적합한 장착 레일 또는 사전 맞춤 스트립 단자대 조합을 선택해 보세요. 몇 가지 제품 구성이 준비되어 있으며, 맞춤 솔루션도 정성껏 준비해 드립니다.

특징:

- 고객 요구 사항에 적합한 다양한 버전 중에서 선택할 수 있습니다.
- IECEx, ATEX 외에 추가적인 국제 승인도 선택 가능
- Klippon® 브랜드의 확립된 기본 제품을 이용하여 향상된 품질 확보

일반 주문 데이터

버전	Klippon STB (Small Terminal Box), 단자함, 스테인레스 스틸 인클로저, 높이: 150 mm, 너비: 150 mm, 깊이: 90 mm, 기본 재질: 스테인레스 스틸 1.4404(316L), 미러 광택, 은색
주문 번호	8000028395
유형	STB 2 EXE
GTIN (EAN)	4050118556919
수량	1 items

기술 데이터

승인

인증 사항	CE; ATEX; IECEx
-------	-----------------

치수 및 중량

깊이	90 mm	깊이 (인치)	3.5433 inch
높이	150 mm	높이 (인치)	5.9055 inch
너비	150 mm	폭 (인치)	5.9055 inch
직경	8 mm	마운팅 치수 - 높이	75 mm
마운팅 치수 - 너비	175 mm	벽 두께, 최소	1.5 mm
벽 두께, 최대	1.5 mm	순중량	1965 g

온도

주변 온도	-40 °C...40 °C	작동 온도	
-------	----------------	-------	--

환경 제품 규정 준수

RoHS 준수 상태	준수, 예외 미존재
REACH SVHC	0.1 wt% 이상의 SVHC 없음

수직 어셈블리

WDU 4 / ZDU 4	1x14
---------------	------

인클로저 인증 번호

인증 번호 단자함(ATEX)	IBExU 07ATEX1148	인증 번호 단자함(IECEx)	IECEx IBE09.0019
식별	Ex eb IIC T6 Gb		

재료 데이터

표면 마감	미러 광택	기본 재질	스테인레스 스틸 1.4404(316L)
-------	-------	-------	--------------------------

일반 데이터

컬러 코드	은색	보호 등급	IP66
컬러 차트(유사)	RAL 7001		

표준 기능

버전	스테인레스 스틸 인클로저	참조 제품	KLIPPON STB 2 SS, WDU 4, KLIPPON BDX M20 S
----	---------------	-------	--

하우징

기본 재질	스테인레스 스틸 1.4404(316L)	드릴 구멍 축 C	없음
재질 유형 플레이트	알루미늄 코팅 폴리에스테르	드릴 구멍 축 D	없음
드릴 구멍 축 A	4 x M20	드릴 구멍 축 B	4 x M20, 1 x BDX

기술 데이터

분류

ETIM 8.0	EC002848	ETIM 9.0	EC002848
ETIM 10.0	EC002848	ECLASS 14.0	27-25-03-90
ECLASS 15.0	27-25-03-90		

액세서리

황동 케이블 글랜드 Ex e



폭발 위험 구역 Ex e(안전증) 및 Ex i(본질 안전) 내의 사용에 적합한 황동 케이블 글랜드. 이 케이블 글랜드는 최신 표준 및 IEC/EN 60079-0 기준에 따라 테스트를 받았으며, ATEX 인증 IECEx 인증도 획득했습니다.

일반 주문 데이터

유형	VG M20 EXE MS	버전
주문 번호	1460050000	VG Ex MS(Ex 황동 케이블 글랜드), 케이블 글랜드, 직선, M 20, 16 mm,
GTIN (EAN)	4050118266085	OD min. 3 - OD max. 12 mm, IP66, IP68, 황동, 니켈 도금
수량	50 ST	

클로로프로렌 밀봉재, -40°C - +70°C



폴리아미드 케이블 글랜드는 폭발 위험 영역 Ex e (향상된 안전) 및 Ex i (본질 안전)에서 사용하기 적합합니다. 바이드물러는 제한 없이 제품군을 제공하며 표준 준수 외에도 케이블 글랜드는 4/7 줄의 향상된 충격 내성 및 제한 없이 -60°C까지 견딜 수 있는 폭넓은 온도 범위를 자랑합니다. 바이드물러 제품은 현행 기준 및 EN 60079-0 지침에 따른 시험을 거쳤으며, ATEX와 IECEx 인증도 획득했습니다.

일반 주문 데이터

유형	VG M20 EXE 11-14 CR7J G4	버전
주문 번호	2721980000	VG Exe 7J(Ex 플라스틱 케이블 글랜드 7J Exe), 케이블 글랜드, 직선, M
GTIN (EAN)	4050118821215	20, 10 mm, OD min. 11 - OD max. 14 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5
수량	50 ST	bar(30분), 폴리아미드 6
유형	VG M20 EXE 7-12 CR7J G4	버전
주문 번호	2721960000	VG Exe 7J(Ex 플라스틱 케이블 글랜드 7J Exe), 케이블 글랜드, 직선, M
GTIN (EAN)	4050118820492	20, 10 mm, OD min. 7 - OD max. 12 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5
수량	50 ST	bar(30분), 폴리아미드 6
유형	VG M20 EXE 7-13 CR7J G4	버전
주문 번호	2721970000	VG Exe 7J(Ex 플라스틱 케이블 글랜드 7J Exe), 케이블 글랜드, 직선, M
GTIN (EAN)	4050118821208	20, 10 mm, OD min. 7 - OD max. 13 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5
수량	50 ST	bar(30분), 폴리아미드 6

액세서리

플라스틱 블랭킹 플러그 Ex e/i 7 J(줄)



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	VP M20 EX SI 7J	버전
주문 번호	2066730000	VPK EX 7J(Ex 블랭킹 플러그, 플라스틱, 7J), 블랭킹 플러그, 펌프형, M
GTIN (EAN)	4050118415346	20, 11 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar(30분), 폴리아미드 6
수량	100 ST	

황동 블랭킹 플러그, VP 육각형 헤드 Ex e/d



VP 시리즈 방폭 플러그는 Ex 장비에서 미사용 입력부를 채우는 용도로 사용되며, 내염(Flameproof) Ex d 및 안전성 강화(Increased Safety) Ex e 방폭 및 IP66/67/68 진입을 유지합니다.

일반 주문 데이터

유형	VP-HEX M20-EX W	버전
주문 번호	1218950000	VP-HEX(Klippon Ex 블랭킹 플러그, 6각 헤드), 블랭킹 플러그, 직선, M
GTIN (EAN)	4050118075571	20 x 1.5, 16 mm, 황동, 니켈 도금
수량	24 ST	

플라스틱 로크 너트, 블랙



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 K SW	버전
주문 번호	1736930000	SKMU PA(플라스틱 고정 나사), 너트, M 20, 6 mm, 폴리아미드 6(PA6
GTIN (EAN)	4008190956400	- GF30)
수량	100 ST	

액세서리

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