

**KLIPPON POK51 M20WCSS E**

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

www.weidmueller.com



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	단자함, ATEX II 2GD T85°C Ex e II T6, KLIPPON POK 161609 EX, KL SET 32W4 S드릴 구멍 축 A: 4 x M20x1.5, 드릴 구멍 축 B: 4 x M20x1.5
주문 번호	<a href="#">8000004229</a>
유형	KLIPPON POK51 M20WCSS E
GTIN (EAN)	4032248986712
수량	1 items

**KLIPPON POK51 M20WCSS E**

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

www.weidmueller.com

기술 데이터

승인

ROHS 준수

치수 및 중량

깊이	160 mm	깊이 (인치)	6.2992 inch
높이	90 mm	높이 (인치)	3.5433 inch
너비	160 mm	폭 (인치)	6.2992 inch
순중량	1760 g		

환경 제품 규정 준수

RoHS 준수 상태	준수, 예외 존재
RoHS 면제(해당되거나 알려진 경우)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	c0b142f1-4049-4b95-bbc3-9959a2d3b09c

인클로저 인증 번호

인증 번호 단자함(ATEX)	IBExU13ATEX1004 X	인증 번호 단자함(IECEx)	IECEx IBE 13.0004X
-----------------	-------------------	------------------	--------------------

재료 데이터

표면 마감	미처리, 광택	기본 재질	유리 섬유 강화 폴리에스테르
-------	---------	-------	-----------------

일반 데이터

보호 등급 IP66

표준 기능

버전	ATEX II 2GD T85°C Ex e II T6	참조 제품	<a href="#">KLIPPON POK 161609 EX</a> <a href="#">KL SET 32W4 S</a>
----	------------------------------	-------	--

하우징

기본 재질	유리 섬유 강화 폴리에스테르	드릴 구멍 측 A	4 x M20x1.5
드릴 구멍 측 B	4 x M20x1.5		

분류

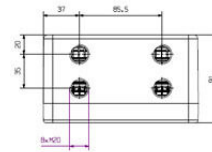
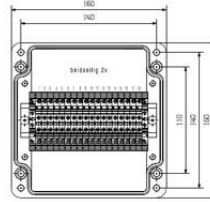
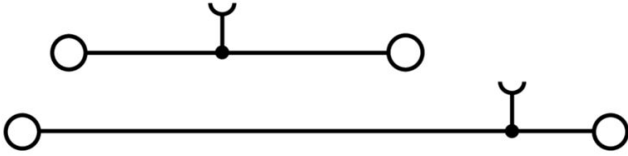
ETIM 8.0	EC002503	ETIM 9.0	EC002503
ETIM 10.0	EC002503	ECLASS 14.0	27-18-05-02
ECLASS 15.0	27-18-05-02		

**KLIPPON POK51 M20WCSS E**

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

도면

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)



## KLIPPON POK51 M20WCSS E

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

www.weidmueller.com

### 액세서리

#### 실리콘 밀봉재, -60°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 7-13 SI7J G4	버전	
주문 번호	<a href="#">2722110000</a>	VG Exe 7J(Ex 플라스틱 케이블 글랜드 7J Exe), 케이블 글랜드, 직선, M	
GTIN (EAN)	4050118821345	20, 10 mm, OD min. 7 - OD max. 13 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5	
수량	50 ST	bar(30분), 폴리아미드 6	
유형	VG M20 EXE 11-14 SI7J G4	버전	
주문 번호	<a href="#">2722120000</a>	VG Exe 7J(Ex 플라스틱 케이블 글랜드 7J Exe), 케이블 글랜드, 직선, M	
GTIN (EAN)	4050118821352	20, 10 mm, OD min. 11 - OD max. 14 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5	
수량	50 ST	bar(30분), 폴리아미드 6	

#### 메트릭



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

유형	A2L/16/M16-WM	버전	
주문 번호	<a href="#">1186880000</a>	A2L(Klippon 비외장 Ex e/d 케이블 글랜드), 케이블 글랜드, 직선, M 16	
GTIN (EAN)	4050118074345	x 1.5, 16 mm, OD min. 4.5 - OD max. 8.7 mm, 황동, 니켈 도금	
수량	24 ST		

#### 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.

## KLIPPON POK51 M20WCSS E

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

www.weidmueller.com

### 액세서리

#### 일반 주문 데이터

유형	VP M20 EX SI 7J	버전	
주문 번호	<a href="#">2066730000</a>	VPK EX 7J(Ex 블랭킹 플러그, 플라스틱, 7J), 블랭킹 플러그, 피 쇄형, 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 M16-EX W	버전	
주문 번호	<a href="#">1218940000</a>	VP-HEX(Klippon Ex 블랭킹 플러그, 6각 헤드), 블랭킹 플러그, 직선, M	
GTIN (EAN)	4050118075564	16 x 1.5, 16 mm, 황동, 니켈 도금	
수량	24 ST		

#### 외부 스레드 M20



ADAP 시리즈 어댑터는 Ex 장비에서 미사용 입력부를 채우는 용도로 유연성과 다목적성을 제공하며, 내염(Flameproof) Ex d 및 안전성 강화(Increased Safety) Ex e 방폭 및 IP66/67/68 진입을 유지합니다.

#### 일반 주문 데이터

유형	ADAP M20-M16-W	버전	
주문 번호	<a href="#">1262740000</a>	ADAP(Klippon Ex 어댑터), 어댑터, 직선, M 20 ,M 16, 황동, 니켈 도금	
GTIN (EAN)	4050118088625		
수량	24 ST		