



절연 커넥터 사용으로 사용자에게 오랜 기간 동안 일관된 전기적 결선을 보장합니다.

- 다양한 절연 및 비절연 케이블 러그 및 커넥터
- 현 시장 표준(Euroserie)에 따른 관형 케이블 러그
- 압축 케이블 러그(DIN 46235 규격)
- 금속박판 케이블 러그(DIN 46234 규격)
- 절연 링 케이블 러그(DIN 46237 규격)
- 절연 핀 케이블 러그(DIN 46231 규격)

### 일반 주문 데이터

버전	케이블 러그, 단자대 종단 4 mm <sup>2</sup> - 6 mm <sup>2</sup>
주문 번호	<a href="#">1494000000</a>
유형	KQN-M12/-6
GTIN (EAN)	4050118303490
수량	100 items

### 기술 데이터

#### 승인

ROHS 준수

#### 치수 및 중량

순중량 2.29 g

#### 환경 제품 규정 준수

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

#### 커넥터

전선 굵기, 최대	6 mm <sup>2</sup>	전선 굵기, 최소	4 mm <sup>2</sup>
절연	사용 불가	구멍	M 12
샤프트의 내경(d1)	3.6 mm	샤프트의 내경 (d3)	18 mm
샤프트 길이 (a)	6 mm	결선 길이 (l)	21 mm
플랜지의 내경(d2)	13 mm		

#### 분류

ETIM 8.0	EC001059	ETIM 9.0	EC001059
ETIM 10.0	EC001059	ECLASS 14.0	27-40-02-12
ECLASS 15.0	27-40-02-12		

도면



## KQN-M12/-6

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

www.weidmueller.com

## 액세서리

### Crimping tools



비절연 커넥터용 압착공구  
 압연된 케이블 러그, 튜브형 케이블 러그, 단자대 핀, 병렬  
 및 직렬 커넥터

- 라쳇의 정교한 압착
- 오작동 시 풀림 기능

### 일반 주문 데이터

유형	HTN 21	버전	
주문 번호	<a href="#">9014610000</a>	압착 공구, 접점용 압착 공구, 0.5mm <sup>2</sup> , 6mm <sup>2</sup> , 인덴트 압착	
GTIN (EAN)	4008190152734		
수량	1 ST		

### 공구



케이블 러그, 커넥터 및 페럴용 압착공구(교체 가능한  
 인서트 포함)

- 유압 지원으로 인한 매우 신속한 처리
- 최대 300 mm<sup>2</sup>의 폭넓은 처리 범위
- 신속하게 작동하는 270° 회전 압착 헤드
- 압력 센서를 통한 압력 자동 제한 및 모니터링
- 압착 프로세스의 전기적 제어 및 모니터링
- 모든 압착 주기 및 오류 메시지를 내장 메모리에 저장
- USB를 통한 모든 주기 및 오류 메시지 읽기
- 충전 상태 표시기가 있는 리튬이온 충전식 배터리: 18V, 2 Ah

### 일반 주문 데이터

유형	EPG 45	버전	
주문 번호	<a href="#">1500830000</a>	압착 공구, 6mm <sup>2</sup> , 150mm <sup>2</sup> , 육각형 압착, WM 압착, 인덴트 압착,	
GTIN (EAN)	4050118309317	사다리꼴 압착, 타원형 압착	
수량	1 ST		
유형	EPG 60	버전	
주문 번호	<a href="#">2453810000</a>	프레싱 공구, 공구, 압착 공구, 6mm <sup>2</sup> , 300mm <sup>2</sup> , 육각형 압착, WM 압착,	
GTIN (EAN)	4050118468434	인덴트 압착, 사다리꼴 압착, 타원형 압착	
수량	1 ST		
유형	HPG 60	버전	
주문 번호	<a href="#">2453820000</a>	6mm <sup>2</sup> , 300mm <sup>2</sup> , 육각형 압착, WM 압착, 인덴트 압착, 사다리꼴 압착,	
GTIN (EAN)	4050118468427	타원형 압착	
수량	1 ST		