데이터 시트

KWN-M10/-50 45

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

www.weidmueller.com

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,50 mm²,50 mm² - 50 mm²
주문 번호	1496290000
유형	KWN-M10/-50 45
GTIN (EAN)	4050118305760
수량	50 items

KWN-M10/-50 45

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

www.weidmueller.com

기술 데이터

승인

ROHS	준수

치수 및 중량

순중량	36.5 g

환경 제품 규정 준수

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

기술 데이터

버전	Euro 시리즈, 45°

커넥터

전선 굵기, 최대	50 mm²	전선 굵기, 최소	50 mm²
컨덕터 단면적	50 mm²	절연	사용 불가
구멍	M10	식별 색상	없음
샤프트의 내경(d1)	10 mm	샤프트의 내경 (d3)	14 mm
샤프트 길이 (a)	18 mm	플랜지의 내경(d2)	10.5 mm
플랜지 폭 (b)	20 mm		

분류

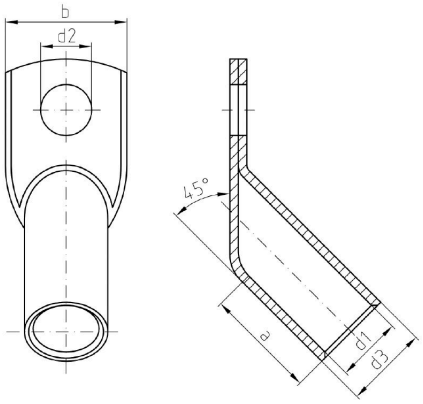
ETIM 6.0	EC001051	ETIM 7.0	EC001051
ETIM 8.0	EC001051	ETIM 9.0	EC001051
ETIM 10.0	EC001051	ECLASS 9.0	27-40-02-05
ECLASS 9.1	27-40-02-05	ECLASS 10.0	27-40-02-05
ECLASS 11.0	27-40-02-05	ECLASS 12.0	27-40-02-05
ECLASS 13.0	27-40-02-05	ECLASS 14.0	27-40-02-05
ECLASS 15.0	27-40-02-05		

KWN-M10/-50 45

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

www.weidmueller.com

도면



KWN-M10/-50 45

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

www.weidmueller.com

액세서리

관형(EN 13600) 및 압축(DIN 46235) 케이블 러그용 크림핑 툴

관형 및 압축 케이블 러그용 압착 공구(회전식 압착 스타 포함)
- 여러 종류의 단면적을 위한 압착 스타 탑재
- 압축 케이블 러그용 육각 압착 공구
- 관형 케이블 러그용 WM-From 압착 공구
- 최대 70 또는 120 mm²의 폭넓은 처리 범위

일반 주문 데이터

유형	PZ RK 6/70	버전
주문 번호	1500440000	6mm², 70mm², 육각형 압착
GTIN (EAN)	4050118309058	
수량	1 ST	
유형	PZ RK 10/120	버전
주문 번호	1500450000	10mm², 120mm², 육각형 압착
GTIN (EAN)	4050118309065	
수량	1 ST	

공구

케이블 러그, 커넥터 및 페럴용 압착공구(교체 가능한 인서트 포함)
- 유압 지원으로 인한 매우 신속한 처리
- 최대 300 mm²의 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	1500830000	압착 공구, 6mm², 150mm², 육각형 압착, WM 압착, 인덴트 압착,
GTIN (EAN)	4050118309317	사다리꼴 압착, 타원형 압착
수량	1 ST	

KWN-M10/-50 45

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

www.weidmueller.com

액세서리

... 관형 케이블 러그용(EN 13600 규격)

케이블 러그, 커넥터 및 페럴용 압착공구(교체 가능한 인서트 포함)
- 유압 지원으로 인한 매우 신속한 처리
- 최대 300 mm²의 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	ES EPG 45 WM 25/50	버전
주문 번호	1500880000	50mm², WM 압착
GTIN (EAN)	4050118309171	
수량	1 ST	

... 압축 케이블 러그용(DIN 46235 규격)

케이블 러그, 커넥터 및 페럴용 압착공구(교체 가능한 인서트 포함)
- 유압 지원으로 인한 매우 신속한 처리
- 최대 300 mm²의 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	ES EPG 45 HEX 25/50	버전
주문 번호	1500970000	50mm², 육각형 압착
GTIN (EAN)	4050118309195	
수량	1 ST	

공구

케이블 러그, 커넥터 및 페럴용 압착공구(교체 가능한 인서트 포함)
- 유압 지원으로 인한 매우 신속한 처리
- 최대 300 mm²의 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

KWN-M10/-50 45

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

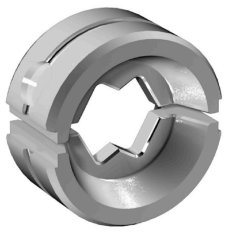
www.weidmueller.com

액세서리

일반 주문 데이터

유형	EPG 60	버전
주문 번호	2453810000	프레싱 공구, 공구, 압착 공구, 6mm², 300mm², 육각형 압착, WM 압착,
GTIN (EAN)	4050118468434	인덴트 압착, 사다리꼴 압착, 타원형 압착
수량	1 ST	

... 관형 케이블 러그용

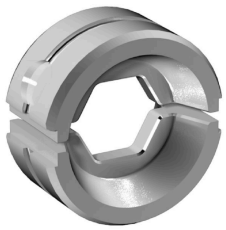


케이블 러그, 커넥터 및 페럴용 압착공구(교체 가능한 인서트 포함)
- 유압 지원으로 인한 매우 신속한 처리
- 최대 300 mm²의 폭넓은 처리 범위
- 신속하게 작동하는 270° 회전 압착 헤드
- 압력 센서를 통한 압력 자동 제한 및 모니터링
- 압착 프로세스의 전기적 제어 및 모니터링
- 모든 압착 주기 및 오류 메시지를 내장 메모리에 저장
- USB를 통한 모든 주기 및 오류 메시지 읽기
- 충전 상태 표시기가 있는 리튬이온 충전식 배터리: 18V, 2 Ah

일반 주문 데이터

유형	ES EPG/HPG 60 WM 50	버전
주문 번호	2469580000	압착 공구 인서트, 50mm², WM 압착
GTIN (EAN)	4050118483864	
수량	1 ST	

... 압축 케이블 러그용



케이블 러그, 커넥터 및 페럴용 압착공구(교체 가능한 인서트 포함)
- 유압 지원으로 인한 매우 신속한 처리
- 최대 300 mm²의 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	ES EPG/HPG 60 HEX 50	버전
주문 번호	2505200000	압착 공구 인서트, 50mm², 육각형 압착
GTIN (EAN)	4050118519600	
수량	1 ST	

KWN-M10/-50 45

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

www.weidmueller.com

액세서리

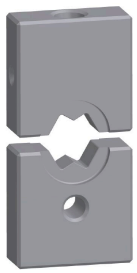
공구

케이블 러그, 커넥터 및 페럴용 압착공구(교체 가능한 인서트 포함)
• 유압 지원으로 인한 매우 신속한 처리
• 최대 400 mm²의 폭넓은 처리 범위
• 신속하게 작동하는 360° 회전 압착 헤드
• 압력 센서를 통한 압력 자동 제한 및 모니터링
• APG 시리즈의 부가 기능:
• 압착 프로세스의 전기적 제어 및 모니터링
• 모든 압착 주기 및 오류 메시지를 내장 메모리에 저장
• USB를 통한 모든 주기 및 오류 메시지 읽기

일반 주문 데이터

유형	HPG 60	버전
주문 번호	2453820000	6mm², 300mm², 육각형 압착, WM 압착, 인덴트 압착, 사다리꼴 압착,
GTIN (EAN)	4050118468427	타원형 압착
수량	1 ST	

... 관형 케이블 러그용(EN 13600 규격)



케이블 러그, 커넥터 및 페럴용 압착공구(교체 가능한 인서트 포함)
• 유압 지원으로 인한 매우 신속한 처리
• 최대 400 mm²의 폭넓은 처리 범위
• 신속하게 작동하는 360° 회전 압착 헤드
• 압력 센서를 통한 압력 자동 제한 및 모니터링
• APG 시리즈의 부가 기능:
• 압착 프로세스의 전기적 제어 및 모니터링
• 모든 압착 주기 및 오류 메시지를 내장 메모리에 저장
• USB를 통한 모든 주기 및 오류 메시지 읽기

일반 주문 데이터

유형	ES APG 80 WM 50	버전
주문 번호	1502500000	50mm², WM 압착
GTIN (EAN)	4050118310658	
수량	1 ST	

... 압축 케이블 러그용(DIN 46235 규격)

케이블 러그, 커넥터 및 페럴용 압착공구(교체 가능한 인서트 포함)
• 유압 지원으로 인한 매우 신속한 처리
• 최대 400 mm²의 폭넓은 처리 범위
• 신속하게 작동하는 360° 회전 압착 헤드
• 압력 센서를 통한 압력 자동 제한 및 모니터링
• APG 시리즈의 부가 기능:
• 압착 프로세스의 전기적 제어 및 모니터링
• 모든 압착 주기 및 오류 메시지를 내장 메모리에 저장
• USB를 통한 모든 주기 및 오류 메시지 읽기

일반 주문 데이터

유형	ES APG 80 HEX 50	버전
주문 번호	1502670000	50mm², 육각형 압착
GTIN (EAN)	4050118310559	
수량	1 ST	