



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,300 mm <sup>2</sup> |
| 주문 번호      | <a href="#">1498450000</a>         |
| 유형         | KP-M12/-300                        |
| GTIN (EAN) | 4050118307788                      |
| 수량         | 10 items                           |

기술 데이터

승인

|      |    |
|------|----|
| ROHS | 준수 |
|------|----|

치수 및 중량

|     |         |
|-----|---------|
| 순중량 | 344.5 g |
|-----|---------|

환경 제품 규정 준수

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

기술 데이터

|    |                   |
|----|-------------------|
| 버전 | DIN 시리즈 46235, 표준 |
|----|-------------------|

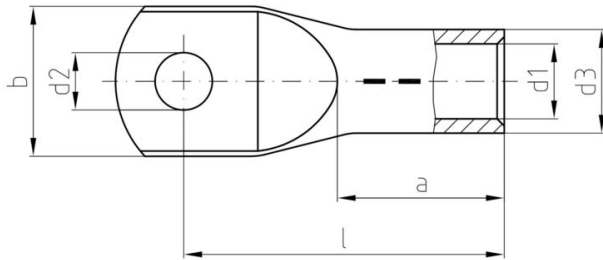
커넥터

|              |                     |             |         |
|--------------|---------------------|-------------|---------|
| 컨덕터 단면적      | 300 mm <sup>2</sup> | 절연          | 사용 불가   |
| 구멍           | M 12                | 샤프트의 내경(d1) | 24.5 mm |
| 샤프트의 내경 (d3) | 32 mm               | 샤프트 길이 (a)  | 50 mm   |
| 결선 길이 (l)    | 104 mm              | 플랜지의 내경(d2) | 13 mm   |
| 플랜지 폭 (b)    | 48.5 mm             | 식별 번호 Cu    | 32 K    |

분류

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0    | EC001050    | ETIM 9.0    | EC001050    |
| ETIM 10.0   | EC001050    | ECLASS 14.0 | 27-40-02-03 |
| ECLASS 15.0 | 27-40-02-03 |             |             |

도면



## 액세서리

### 공구



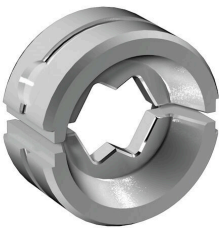
케이블 러그, 커넥터 및 페럴용 압착공구(교체 가능한 인서트 포함)

- 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 60                     | 버전                                                                        |
| 주문 번호      | <a href="#">2453810000</a> | 프레스 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                       |                                                                           |

### ... 관형 케이블 러그용



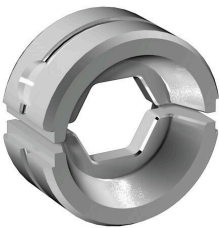
케이블 러그, 커넥터 및 페럴용 압착공구(교체 가능한 인서트 포함)

- 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         | ES EPG/HPG 60 WM 300       | 버전                                    |
| 주문 번호      | <a href="#">2469650000</a> | 압착 공구 인서트, 300mm <sup>2</sup> , WM 압착 |
| GTIN (EAN) | 4050118484045              |                                       |
| 수량         | 1 ST                       |                                       |

### ... 압축 케이블 러그용



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

## 액세서리

### 일반 주문 데이터

|            |                            |                           |  |
|------------|----------------------------|---------------------------|--|
| 유형         | ES EPG/HPG 60 HEX 300      | 버전                        |  |
| 주문 번호      | <a href="#">2505270000</a> | 압착 공구 인서트, 300mm², 육각형 압착 |  |
| GTIN (EAN) | 4050118519655              |                           |  |
| 수량         | 1 ST                       |                           |  |

### 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 추가 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      | <a href="#">2453820000</a> | 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 추가 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 300           | 버전            |  |
| 주문 번호      | <a href="#">1502590000</a> | 300mm², WM 압착 |  |
| GTIN (EAN) | 4050118310511              |               |  |
| 수량         | 1 ST                       |               |  |

### 액세서리

#### ... 압축 케이블 러그용(DIN 46235 규격)



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

- 유압 지원으로 인한 매우 신속한 처리
- 최대 400 mm<sup>2</sup>의 폭넓은 처리 범위
- 신속하게 작동하는 360° 회전 압착 헤드
- 압력 센서를 통한 압력 자동 제한 및 모니터링
- APG 시리즈의 추가 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 300          | 버전                          |
| 주문 번호      | <a href="#">1502750000</a> | 300mm <sup>2</sup> , 육각형 압착 |
| GTIN (EAN) | 4050118310962              |                             |
| 수량         | 1 ST                       |                             |