

**APG 1.5/2**

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

www.weidmueller.com

제품 이미지



WeiCoS 시스템의 플러그는 모든 다양한 결선 방식에 사용할 수 있습니다. 제품 범위에는 1~10폴의 사전 조립된 커넥터와 개별 조립 옵션이 포함됩니다. 이로써 모든 응용 분야에 적합한 최고의 유연성을 보장합니다. 맞춤형 액세스러리는 환경적 영향으로부터 보호 및 안전을 향상시킵니다.

일반 주문 데이터

|            |  |
|------------|--|
| 버전         | 플러그, 1.5 mm², 500 V, 17.5 A, 극 수: 2, 진한 베이지색 |
| 주문 번호      | <a href="#">2482350000</a>                   |
| 유형         | APG 1.5/2                                    |
| GTIN (EAN) | 4050118494419                                |
| 수량         | 25 items                                     |

기술 데이터

승인

승인



|                       |                         |
|-----------------------|-------------------------|
| ROHS                  | 준수                      |
| UL File Number Search | <a href="#">UL 웹사이트</a> |
| 인증 번호(cURus)          | E60693                  |

치수 및 중량

|     |          |         |             |
|-----|----------|---------|-------------|
| 깊이  | 31.15 mm | 깊이 (인치) | 1.2264 inch |
| 높이  | 14 mm    | 높이 (인치) | 0.5512 inch |
| 너비  | 7 mm     | 폭 (인치)  | 0.2756 inch |
| 순중량 | 2.37 g   |         |             |

온도

|              |                |              |                |
|--------------|----------------|--------------|----------------|
| 보관 온도        | -25 °C...55 °C | 주변 온도        | -60 °C...85 °C |
| 연속 작동 온도, 최소 | -60 °C         | 연속 작동 온도, 최대 | 130 °C         |

환경 제품 규정 준수

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

CSA 등급 데이터

|                 |        |              |                 |
|-----------------|--------|--------------|-----------------|
| 와이어 단면적 최대(CSA) | 14 AWG | 전압 크기 C(CSA) | 300 V           |
| 전류 크기 C(CSA)    | 13 A   | 인증 번호(CSA)   | 200039-70089609 |
| 전압 크기 B(CSA)    | 300 V  | 전류 크기 B(CSA) | 13 A            |
| 전압 크기 D(CSA)    | 600 V  | 전류 크기 D(CSA) | 5 A             |
| 와이어 단면적 최소(CSA) | 26 AWG |              |                 |

UL 등급 데이터

|                         |        |                         |        |
|-------------------------|--------|-------------------------|--------|
| 컨덕터 크기 팩토리 결선 최대(cURus) | 14 AWG | 전압 크기 B(cURus)          | 300 V  |
| 전압 크기 D(cURus)          | 600 V  | 인증 번호(cURus)            | E60693 |
| 컨덕터 크기 필드 결선 최소(cURus)  | 26 AWG | 컨덕터 크기 팩토리 결선 최소(cURus) | 26 AWG |
| 전류 크기 B(cURus)          | 13 A   | 전압 크기 C(cURus)          | 300 V  |
| 전류 크기 C(cURus)          | 13 A   | 전류 크기 D(cURus)          | 5 A    |
| 컨덕터 크기 필드 결선 최대(cURus)  | 14 AWG |                         |        |

등급 데이터

|                  |                     |                          |         |
|------------------|---------------------|--------------------------|---------|
| 정격 단면적           | 1.5 mm <sup>2</sup> | 정격 전압                    | 500 V   |
| 인접 단자대에 대한 정격 전압 | 500 V               | 정격 DC 전압                 | 500 V   |
| 정격 전류            | 17.5 A              | 최대 와이어에서 전류              | 17.5 A  |
| 표준 규격            | IEC 60947-7-1 규격    | IEC 60947-7-x에 따른 체적 저항률 | 1.83 mΩ |
| 정격 임펄스 내전압       | 6 kV                | IEC 60947-7-x 규격 전력 손실   | 0.56 W  |
| 서지 전압 범주         | III                 | 오염 심각도                   | 3       |

### 기술 데이터

#### 시스템 사양

|                    |          |      |   |
|--------------------|----------|------|---|
| 엔드 커버 플레이트 필요 레벨 수 | 아니요<br>1 | 전위 수 | 2 |
|--------------------|----------|------|---|

#### 일반

|                 |        |                       |                            |
|-----------------|--------|-----------------------|----------------------------|
| 극 수             | 2      | 결선 단면규격 AWG, 최대 표준 규격 | AWG 14<br>IEC 60947-7-1 규격 |
| 결선 단면규격 AWG, 최소 | AWG 26 |                       |                            |

#### 자재 데이터

|           |       |              |         |
|-----------|-------|--------------|---------|
| 기본 재질     | Wemid | 컬러 코드        | 진한 베이지색 |
| 작동 요소의 색상 | 주황색   | UL 94 가연성 등급 | V-0     |

#### 추가 기술 데이터

|       |     |
|-------|-----|
| 장착 유형 | 플러그 |
|-------|-----|

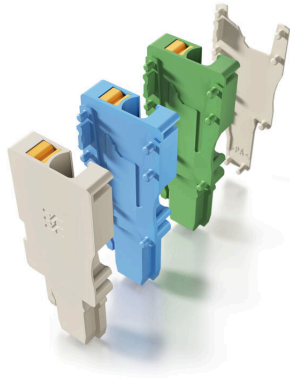
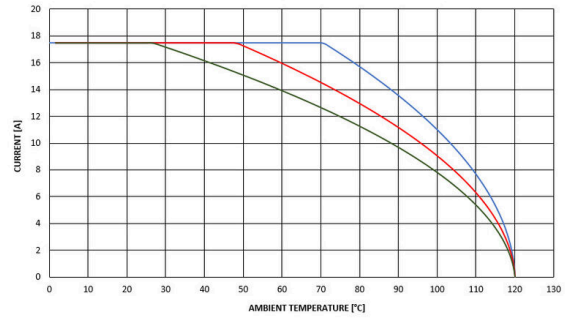
#### 클램프용 컨덕터(정격 결선)

|  |                     |  |                      |
|--|---------------------|--|----------------------|
| IEC 60947-1 규격 게이지                             | A1                  | 결선 단면규격 AWG, 최대                                | AWG 14               |
| 결선 방향  | 상단                  | 탈피 길이  | 10 mm                |
| 결선 유형  | PUSH IN             | 결선 수   | 2                    |
| 클램프 범위, 최대                                     | 1.5 mm <sup>2</sup> | 클램프 범위, 최소                                     | 0.14 mm <sup>2</sup> |
| 블레이드 크기  | 0.4 x 2.0 mm        | 결선 단면규격 AWG, 최소                                | AWG 26               |
| 와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페룰 DIN 46228/4 채용 가는 꼬임, 최대 | 1 mm <sup>2</sup>   | 와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페룰 DIN 46228/4 채용 가는 꼬임, 최소 | 0.14 mm <sup>2</sup> |
| 와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페룰 DIN 46228/1 채용 가는 꼬임, 최대 | 1.5 mm <sup>2</sup> | 와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페룰 DIN 46228/1 채용 가는 꼬임, 최소 | 0.14 mm <sup>2</sup> |
| 와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최대                           | 1.5 mm <sup>2</sup> | 와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최소                           | 0.14 mm <sup>2</sup> |
| 결선 단면적, 꼬임, 최대                                 | 1.5 mm <sup>2</sup> | 결선 단면적, 꼬임, 최소                                 | 0.14 mm <sup>2</sup> |
| 와이어 결선 단면적, 경질 코어 최대                           | 1.5 mm <sup>2</sup> | 와이어 결선 단면적, 경질 코어, 최소                          | 0.14 mm <sup>2</sup> |

#### 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 |             |             |

Derating APG 1.5...



## APG 1.5/2

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

www.weidmueller.com

## 액세서리

### 블랭크



Dekafix(DEK) 마커는 모든 도체와 플러그인 커넥터 및 전자 서버어셈블리용 범용 마커입니다. 시스템은 짧은 번호에 적합하며 인쇄 준비된 다양한 범위의 마커를 사용할 수 있습니다.

단 한 번의 작업 단계로 신속하게 설치할 수 있는 스트립 인쇄는 읽기 쉽고, 대비가 풍부하며, 다양한 너비에서 사용 가능합니다.

- 바로 사용할 수 있는 다양한 범위의 마커
- 빠른 설치를 위한 스트립 구성
- 커넥터 마커, 모든 바이드물러 케이블 커넥터에 적합
- 빈 MultiCard 또는 표준 인쇄 카드로 제공

맞춤 인쇄용: 귀하의 라벨링 사양에 대한 바이드물러의 라벨링 소프트웨어 M-Print PRO 또는 M-Print PRO Online(미설치)의 파일을 보내주십시오.

### 일반 주문 데이터

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| 유형         | DEK 5/3.5 MC NE GE         | 버전  |
| 주문 번호      | <a href="#">1369480000</a> | Dekafix, 단자대 마커, 5 x 3.5 mm, 피치(mm)(P): 3.50 Weidmueller, |
| GTIN (EAN) | 4050118171860              | 노란색   |
| 수량         | 500 ST                     |   |
| 유형         | DEK 5/3.5 MC NE WS         | 버전  |
| 주문 번호      | <a href="#">1755270000</a> | Dekafix, 단자대 마커, 5 x 3.5 mm, 피치(mm)(P): 3.50 Weidmueller, |
| GTIN (EAN) | 4032248017348              | 흰색  |
| 수량         | 500 ST                     |   |

### 맞춤형 인쇄



Dekafix(DEK) 마커는 모든 도체와 플러그인 커넥터 및 전자 서버어셈블리용 범용 마커입니다. 시스템은 짧은 번호에 적합하며 인쇄 준비된 다양한 범위의 마커를 사용할 수 있습니다.

단 한 번의 작업 단계로 신속하게 설치할 수 있는 스트립 인쇄는 읽기 쉽고, 대비가 풍부하며, 다양한 너비에서 사용 가능합니다.

- 바로 사용할 수 있는 다양한 범위의 마커
- 빠른 설치를 위한 스트립 구성
- 커넥터 마커, 모든 바이드물러 케이블 커넥터에 적합
- 빈 MultiCard 또는 표준 인쇄 카드로 제공

맞춤 인쇄용: 귀하의 라벨링 사양에 대한 바이드물러의 라벨링 소프트웨어 M-Print PRO 또는 M-Print PRO Online(미설치)의 파일을 보내주십시오.

### 일반 주문 데이터

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| 유형         | DEK 5/3.5 MC SDR           | 버전  |
| 주문 번호      | <a href="#">1767730000</a> | Dekafix, 단자대 마커, 5 x 3.5 mm, 피치(mm)(P): 3.50 Weidmueller, |
| GTIN (EAN) | 4032248102532              | 고객 사양   |
| 수량         | 100 ST                     |   |

## APG 1.5/2

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

www.weidmueller.com

## 액세서리

### 블랭크



Dekafix(DEK) 마커는 모든 도체와 플러그인 커넥터 및 전자 서버어셈블리용 범용 마커입니다. 시스템은 짧은 번호에 적합하며 인쇄 준비된 다양한 범위의 마커를 사용할 수 있습니다.

단 한 번의 작업 단계로 신속하게 설치할 수 있는 스트립 인쇄는 읽기 쉽고, 대비가 풍부하며, 다양한 너비에서 사용 가능합니다.

- 바로 사용할 수 있는 다양한 범위의 마커
- 빠른 설치를 위한 스트립 구성
- 커넥터 마커, 모든 바이드물러 케이블 커넥터에 적합
- 빈 MultiCard 또는 표준 인쇄 카드로 제공

맞춤 인쇄용: 귀하의 라벨링 사양에 대한 바이드물러의 라벨링 소프트웨어 M-Print PRO 또는 M-Print PRO Online(미설치)의 파일을 보내주십시오.

### 일반 주문 데이터

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| 유형         | DEK 5/3.5 PLUS MC NE WS    | 버전  |
| 주문 번호      | <a href="#">2003750000</a> | Dekafix, 단자대 마커, 5 x 3.5 mm, 피치(mm)(P): 3.50 Weidmueller, |
| GTIN (EAN) | 4050118424430              | 흰색  |
| 수량         | 1600 ST                    |   |

### 맞춤형 인쇄



Dekafix(DEK) 마커는 모든 도체와 플러그인 커넥터 및 전자 서버어셈블리용 범용 마커입니다. 시스템은 짧은 번호에 적합하며 인쇄 준비된 다양한 범위의 마커를 사용할 수 있습니다.

단 한 번의 작업 단계로 신속하게 설치할 수 있는 스트립 인쇄는 읽기 쉽고, 대비가 풍부하며, 다양한 너비에서 사용 가능합니다.

- 바로 사용할 수 있는 다양한 범위의 마커
- 빠른 설치를 위한 스트립 구성
- 커넥터 마커, 모든 바이드물러 케이블 커넥터에 적합
- 빈 MultiCard 또는 표준 인쇄 카드로 제공

맞춤 인쇄용: 귀하의 라벨링 사양에 대한 바이드물러의 라벨링 소프트웨어 M-Print PRO 또는 M-Print PRO Online(미설치)의 파일을 보내주십시오.

### 일반 주문 데이터

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| 유형         | DEK 5/3.5 PLUS MC SDR      | 버전  |
| 주문 번호      | <a href="#">2007790000</a> | Dekafix, 단자대 마커, 5 x 3.5 mm, 피치(mm)(P): 3.50 Weidmueller, |
| GTIN (EAN) | 4050118393347              | 고객 사양   |
| 수량         | 320 ST                     |   |

## APG 1.5/2

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

www.weidmueller.com

## 액세서리

### 플러그



WeiCoS 시스템의 플러그는 모든 다양한 결선 방식에 사용할 수 있습니다. 제품 범위에는 1~10폴의 사전 조립된 커넥터와 개별 조립 옵션이 포함됩니다. 이로써 모든 응용 분야에 적합한 최고의 유연성을 보장합니다. 맞춤형 액세서리는 환경적 영향으로부터 보호 및 안전을 향상시킵니다.

### 일반 주문 데이터

|            |                            |                                     |
|------------|----------------------------|-------------------------------------|
| 유형         | APGCE                      | 버전                                  |
| 주문 번호      | <a href="#">1514490000</a> | 코딩 요소 (단자대), Wemid, 주황색, 너비: 3.3 mm |
| GTIN (EAN) | 4050118321906              |                                     |
| 수량         | 50 ST                      |                                     |
| 유형         | APGSR 1.5                  | 버전                                  |
| 주문 번호      | <a href="#">2482730000</a> | 스트레인 릴리프 (단자대), Wemid, 주황색          |
| GTIN (EAN) | 4050118493993              |                                     |
| 수량         | 25 ST                      |                                     |
| 유형         | APGSR 1.5 - 4P             | 버전                                  |
| 주문 번호      | <a href="#">2482740000</a> | 스트레인 릴리프 (단자대), Wemid, 주황색          |
| GTIN (EAN) | 4050118494204              |                                     |
| 수량         | 25 ST                      |                                     |
| 유형         | APGSR 1.5 - 8P             | 버전                                  |
| 주문 번호      | <a href="#">2482750000</a> | 스트레인 릴리프 (단자대), Wemid, 주황색          |
| GTIN (EAN) | 4050118494211              |                                     |
| 수량         | 25 ST                      |                                     |
| 유형         | APGLE 1.5                  | 버전                                  |
| 주문 번호      | <a href="#">2482720000</a> | 잠금 클립 (단자대), Wemid, 주황색             |
| GTIN (EAN) | 4050118496253              |                                     |
| 수량         | 25 ST                      |                                     |