

일부 응용 분야에서는 보다 유연하거나 설치를 용이하게 하기 위해 플러그형 모듈식 솔루션이 필요합니다. 완전한 기능 장치를 사전 제작하거나 교체해야 하는 경우, 모듈식의 유연한 결선 시스템이 필요합니다. 플러그형 단자대는 신속하게 조립할 수 있으며 공장에서 완전히 테스트되었습니다.

일반 주문 데이터

| | |
|------------|--|
| 버전 | 플러그인 모듈형 단자대, PUSH IN, 2.5 mm², 500 V, 17.5 A, 빨간색 |
| 주문 번호 | 2762010000 |
| 유형 | APGTB 1.5 FT 3C/1 RD |
| GTIN (EAN) | 4064675012962 |
| 수량 | 50 items |

기술 데이터

승인

승인



ROHS 준수

UL File Number Search [UL 웹사이트](#)

인증 번호(cURus) E60693

치수 및 중량

| | | | |
|-----|---------|---------|-------------|
| 깊이 | 33.5 mm | 깊이 (인치) | 1.3189 inch |
| 높이 | 62 mm | 높이 (인치) | 2.4409 inch |
| 너비 | 3.5 mm | 폭 (인치) | 0.1378 inch |
| 순중량 | 4.7 g | | |

온도

| | | | |
|--------------|----------------|--------------|--------|
| 보관 온도 | -25 °C...55 °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 |

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 | 2.5 mm ² | 정격 전압 | 500 V |
| 정격 DC 전압 | 500 V | 정격 전류 | 17.5 A |
| 최대 와이어에서 전류 | 17.5 A | IEC 60947-7-x에 따른 체적 저항률 | 1.83 mΩ |
| 정격 임펄스 내전압 | 6 kV | IEC 60947-7-x 규격 전력 손실 | 0.56 mW |
| 서지 전압 범주 | III | 오염 심각도 | 3 |

시스템 사양

| | | | |
|---------------|-----|---------------|-------|
| 엔드 커버 플레이트 필요 | 예 | 전위 수 | 1 |
| 레벨 수 | 1 | 레벨당 클램프 지점 개수 | 3 |
| 계층당 전위 수 | 1 | 레벨 내부 교차 결선 | 아니요 |
| PE 결선 | 아니요 | 장착 레일 | TS 35 |
| N-기능 | 아니요 | PE 기능 | 아니요 |
| PEN 기능 | 아니요 | | |

기술 데이터

일반

| | | | |
|-----------------|--------|-----------------|--------|
| 결선 단면규격 AWG, 최대 | AWG 14 | 결선 단면규격 AWG, 최소 | AWG 26 |
| 장착 레일 | TS 35 | | |

자재 데이터

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

정격 데이터 IECEx/ATEX

| | | | |
|------------------|---------------------|-------------------|---------------------|
| 인증 번호(ATEX) | TUEV16ATEX7940U | 인증 번호(IECEx) | IECExTUR16.0046U |
| 와이어 단면적 최대(ATEX) | 1.5 mm ² | 와이어 단면적 최대(IECEx) | 1.5 mm ² |

추가 기술 데이터

| | | | |
|--------|-------|-----------|-----|
| 개방측 | 오른쪽 | 스냅온 | 아니요 |
| 장착물 유형 | 클립인 | 폭발 테스트 버전 | 예 |
| 장착 유형 | TS 35 | | |

클램프용 컨덕터(정격 결선)

| | | | |
|--|---------------------|--|----------------------|
| IEC 60947-1 규격 게이지 | A1 | 결선 단면규격 AWG, 최대 | AWG 14 |
| 결선 방향 | 상단 | 탈피 길이 | 8 mm |
| 결선 유형 | PUSH IN | 결선 수 | 3 |
| 클램프 범위, 최대 | 1.5 mm ² | 클램프 범위, 최소 | 0.14 mm ² |
| 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 ² | 와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페룰 DIN 46228/4 채용 가는 꼬임, 최소 | 0.14 mm ² |
| 와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페룰 DIN 46228/1 채용 가는 꼬임, 최대 | 1.5 mm ² | 와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페룰 DIN 46228/1 채용 가는 꼬임, 최소 | 0.14 mm ² |
| 와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최대 | 1.5 mm ² | 와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최소 | 0.14 mm ² |
| 결선 단면적, 꼬임, 최대 | 1.5 mm ² | 결선 단면적, 꼬임, 최소 | 0.14 mm ² |
| 와이어 결선 단면적, 경질 코어 최대 | 1.5 mm ² | 와이어 결선 단면적, 경질 코어, 최소 | 0.14 mm ² |

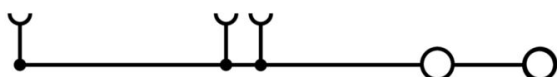
클램프용 전선(추가 결선)

| | |
|--------------|------|
| 결선 유형, 추가 결선 | 플러그형 |
|--------------|------|

분류

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC000897 | ETIM 9.0 | EC000897 |
| ETIM 10.0 | EC000897 | ECLASS 14.0 | 27-25-01-17 |
| ECLASS 15.0 | 27-25-01-17 | | |

도면



액세서리

플러그

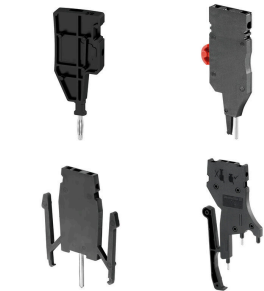


WeiCoS 시스템의 플러그는 모든 다양한 결선 방식에 사용할 수 있습니다. 제품 범위에는 1~10폴의 사전 조립된 커넥터와 개별 조립 옵션이 포함됩니다. 이로써 모든 응용 분야에 적합한 최고의 유연성을 보장합니다. 맞춤형 액세서리는 환경적 영향으로부터 보호 및 안전을 향상시킵니다.

일반 주문 데이터

| | | |
|------------|----------------------------|-------------------------------------|
| 유형 | APGCE | 버전 |
| 주문 번호 | 1514490000 | 코딩 요소 (단자대), Wemid, 주황색, 너비: 3.3 mm |
| GTIN (EAN) | 4050118321906 | |
| 수량 | 50 ST | |

테스트 어댑터 및 테스트 소켓



테스트 어댑터와 테스트 플러그는 단자대 블록과 테스트 장비 간의 전기 결선에 사용됩니다. 이러한 방식으로 유선 상태에서 전기적 접점을 설정할 수 있으며 측정을 쉽게 수행할 수 있습니다.

일반 주문 데이터

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| 유형 | FZS 2/4 RT/80 SAKT4 | 버전 |
| 주문 번호 | 1276300000 | 플러그 (단자대), 플러그인 결선, 2 mm², 결선 수: 2, 극 수: 1, 너비: 9 mm |
| GTIN (EAN) | 4008190026080 | |
| 수량 | 20 ST | |