

SKH D32 LP 5/16 RH2

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

www.weidmueller.com



플러그인 카드 홀더는 유로 형식(19")의 카드를 IEC 603/DIN 41612 및 DIN 41617에 따른 커넥터에 적용하기 위해 사용됩니다.

플러그인 카드 홀더는 다음 컴포넌트로 구성됩니다.

- 클램핑 요크 결선을 갖춘 인서트와 표준 커넥터가 적용된 회로 보드
 - 회로 카드를 위한 플랜지 하우징 및 홀더/플아웃 메커니즘
 - 장착 레일에 장착하거나 패널에 직접 장착하기 위한 플러그인 카드 및 장착 풋
- 플러그인 카드 홀더는 일반적으로 다음과 같은 경우에 사용됩니다.
- 19" 랙의 비용을 피하고 19" 모듈이 서로 다른 산업용 애플리케이션에 빠르게 적용하기 위해
 - 설치하고 결선해야 하는 카드의 수가 많지 않을 때
 - 회로 보드가 케이블링을 쉽게 처리할 수 없는 원격 위치에 있는 경우
 - 오래된 시스템을 추가적인 전자 모듈로 업데이트해야 하는 경우
 - 테스트 장치, 생산 프로세스 및 실험실용: 회로 보드를 빠르게 교체해야 하며 결선을 간편하게 처리해야 하는 경우

일반 주문 데이터

| | |
|------------|--|
| 버전 | 인터페이스, DIN 41612에 따른 플러그인 커넥터, 암형, 32D |
| 주문 번호 | 0586761001 |
| 유형 | SKH D32 LP 5/16 RH2 |
| GTIN (EAN) | 4032248046270 |
| 수량 | 1 items |

SKH D32 LP 5/16 RH2

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

www.weidmueller.com

기술 데이터

승인

승인



ROHS 준수

치수 및 중량

| | | | |
|-----|--------|---------|-------------|
| 길이 | 144 mm | 길이 (인치) | 5.6693 inch |
| 높이 | 51 mm | 높이 (인치) | 2.0079 inch |
| 너비 | 131 mm | 폭 (인치) | 5.1575 inch |
| 순중량 | 186 g | | |

온도

| | | | |
|-------|-------------|-------|-----------|
| 보관 온도 | -40...60 °C | 작동 온도 | 0...55 °C |
|-------|-------------|-------|-----------|

환경 제품 규정 준수

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

결선 데이터

| | | | |
|--------------|----------------------------|----------|-------------------------------|
| 플 수(제어 측) | 32-폴 암형 | 유형(제어 측) | 32D |
| 결선(필드 측) | LP 5.08mm | 접점 어셈블리 | a 및 c |
| 플러그형 보드의 디자인 | 19" 랙용 100x160 mm 유로 형식 | 제어 측의 결선 | DIN 41612에 따른 플러그인 커넥터, 암형 |

정격 데이터

| | | | |
|-------|----------|-----------|-----|
| 정격 전압 | 250 V UC | 결선당 정격 전류 | 4 A |
|-------|----------|-----------|-----|

결선 필드

| | | | |
|---------------------|---------------------|--------------------|---------------------|
| 최소 전선 단면, AWG | AWG 26 | 결선 유형 | 스크류 결선 |
| 플라스틱 슬리브 채용 슬리브, 최대 | 2.5 mm ² | 슬리브 채용 연질, 최소 | 0.5 mm ² |
| 슬리브 채용 연질, 최대 | 2.5 mm ² | 연질, 최대 H05(07) V-K | 4 mm ² |
| 연질, 최소 H05(07) V-K | 0.5 mm ² | 경질, 최대 H05(07) V-U | 6 mm ² |
| 경질, 최소 H05(07) V-U | 0.5 mm ² | 탈피 길이 | 6 mm |
| 조임 토크, 최대 | 0.6 Nm | 조임 토크, 최소 | 0.5 Nm |
| 클램프 범위, 최대 | 6 mm ² | 클램프 범위, 최소 | 0.5 mm ² |
| 최대 전선 단면, AWG | AWG 12 | | |

Standard features

| | |
|----|------------|
| 설계 | IEC603 D32 |
|----|------------|

분류

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC002780 | ETIM 9.0 | EC002780 |
| ETIM 10.0 | EC002780 | ECLASS 14.0 | 27-14-11-52 |
| ECLASS 15.0 | 27-14-11-52 | | |

기술 데이터

절연 조정(EN50178)

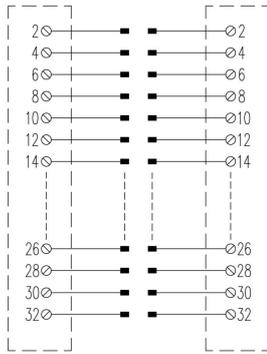
| | | | |
|---------------------|--------------|--------------|--------|
| 준수 | DIN EN 50178 | 정격 절연 전압 | 250 V |
| 서지 전압 범주 | II | 오염 심각도 수준 | 2 |
| 펄스 전압 테스트(1,2/50µs) | 2.1 kV | 절연 테스트 전압 AC | 1.2 kV |

SKH D32 LP 5/16 RH2

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

www.weidmueller.com

도면



SKH D32 LP 5/16 RH2

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

www.weidmueller.com

액세서리

강철



스틸 DIN 레일은 시장에서 가장 널리 사용됩니다. 금속 DIN 레일 중 스테인리스 스틸과 유사한 가장 낮은 단락 보호 기능을 제공합니다.

일반 주문 데이터

| | | | |
|------------|----------------------------|--|--|
| 유형 | TS 35X7.5 2M/ST/ZN | 버전 | |
| 주문 번호 | 0383400000 | 단자대 레일, 액세서리, 스틸, 전기 아연 도금 및 보호막 처리, 너비: | |
| GTIN (EAN) | 4008190088026 | 2000 mm, 높이: 35 mm, 깊이: 7.5 mm | |
| 수량 | 40 M | | |
| 유형 | TS 35X15/2.3 2M/ST/ZN | 버전 | |
| 주문 번호 | 0498000000 | 단자대 레일, 액세서리, 스틸, 전기 아연 도금 및 보호막 처리, 너비: | |
| GTIN (EAN) | 4008190042493 | 2000 mm, 높이: 35 mm, 깊이: 15 mm | |
| 수량 | 20 M | | |

액세서리



Klippon® Connect 포트폴리오의 종합적인 액세서리는 마지막 세부 사항까지 완벽하게 일치합니다. 따라서 요구되는 규범을 준수하면서도 장착이 용이합니다.

일반 주문 데이터

| | | | |
|------------|----------------------------|---|--|
| 유형 | FM 4/TS35 | 버전 | |
| 주문 번호 | 0687900000 | 마운팅 레일의 장착 풋, 은색, 스틸, 광택 마감, M 4, 너비: 14 mm | |
| GTIN (EAN) | 4008190086459 | | |
| 수량 | 40 ST | | |