



그림과 유사

디지털 인터페이스는 40-폴 커넥터(KS)를 탑재하고 있으며 다음과 같은 여러 장점을 제공합니다.

- 다중성: 인터페이스에는 다중성을 위해 2 50-폴(AKB) 커넥터가 있습니다.
- 인터페이스의 다수는 두 개의 가용 전원 중 하나가 약 12 V 아래로 떨어지는 지를 표시하기 위해 릴레이를 작동시킵니다.
- 카드는 텐션 클램프 또는 스크류 결선을 통해 장착할 수 있습니다.
- 절연장치, 상태 표시기를 탑재한 퓨즈, 릴레이 및 상태 표시 LED 등의 여러 기능이 통합되어 있습니다.

일반 주문 데이터

| | |
|------------|---------------------------------------|
| 버전 | 인터페이스, RS, 2 x AKB (50P), LL2N 5.08mm |
| 주문 번호 | 1371540000 |
| 유형 | TBY-RS-DIO-2KB-S |
| GTIN (EAN) | 4050118205343 |
| 수량 | 1 items |

기술 데이터

승인

승인



ROHS

준수

치수 및 중량

| | | | |
|-----|----------|---------|-------------|
| 길이 | 56 mm | 길이 (인치) | 2.2047 inch |
| 높이 | 70 mm | 높이 (인치) | 2.7559 inch |
| 너비 | 135 mm | 폭 (인치) | 5.3149 inch |
| 순중량 | 190.96 g | | |

온도

| | | | |
|-------|-------------|-------|-------------|
| 보관 온도 | -40...85 °C | 작동 온도 | -25...70 °C |
|-------|-------------|-------|-------------|

환경 제품 규정 준수

| | |
|-----------------------|--------------------------------------|
| RoHS 준수 상태 | 준수, 예외 존재 |
| RoHS 면제(해당되거나 알려진 경우) | 6c |
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1 |
| SCIP | 129f70cd-a122-4009-92ba-8bd2209bc45b |

일반 데이터

| | | | |
|------------------|-----|---------------|-----|
| 채널별 LED 상태 디스플레이 | 아니요 | 채널별 차단 | 아니요 |
| 테스트 지점의 유형 | 아니요 | 접촉기 | 아니요 |
| 채널별 퓨즈 | No | 공급 전압의 LED 상태 | 아니요 |
| 전원 공급 퓨즈 | 아니요 | | |

결선 데이터

| | | | |
|-----------|---------------|----------|-------------|
| 폴 수(제어 측) | 50-극 플러그 | 결선(필드 측) | LL2N 5.08mm |
| 제어 측의 결선 | 2 x AKB (50P) | | |

정격 데이터

| | | | |
|---------|-------------------|-----------|-----|
| 작동 전압 | 50 V AC / 70 V DC | 채널당 최대 전류 | 1 A |
| 총 작동 전류 | 1 A | | |

결선 필드

| | | | |
|---------------------|---------------------|--------------------|----------------------|
| 최소 전선 단면, AWG | AWG 26 | 결선 유형 | 스크류 결선 |
| 플라스틱 슬리브 채용 슬리브, 최대 | 2.5 mm ² | 슬리브 채용 연결, 최소 | 0.5 mm ² |
| 슬리브 채용 연결, 최대 | 2.5 mm ² | 연결, 최대 H05(07) V-K | 4 mm ² |
| 연결, 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 | 0.13 mm ² |
| 최대 전선 단면, AWG | AWG 12 | | |

기술 데이터

공급 결선

| | | | |
|--------------------|---------------------|--------------------|----------------------|
| 결선의 유형 | 스크류 결선 | 클램프 범위, 최소 | 0.13 mm ² |
| 클램프 범위, 최대 | 6 mm ² | 경질, 최소 H05(07) V-U | 0.5 mm ² |
| 경질, 최대 H05(07) V-U | 6 mm ² | 연질, 최소 H05(07) V-K | 0.5 mm ² |
| 연질, 최대 H05(07) V-K | 4 mm ² | 슬리브 채움 연질, 최대 | 2.5 mm ² |
| 슬리브 채움 연질, 최소 | 2.5 mm ² | 플라스틱 소매 채움 페룰, 최대 | 0.5 mm ² |
| 와이어 단면적, 최소 AWG | AWG 12 | 와이어 단면적, 최대 AWG | AWG 26 |
| 조임 토크, 최소 | 0.5 Nm | 조임 토크, 최대 | 0.6 Nm |
| 탈피 길이 | 6 mm | | |

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 | | |

절연 조정(EN50178)

| | | | |
|--------------|-----------|---------------------|--------|
| 정격 절연 전압 | < 50 V AC | 서지 전압 범주 | III |
| 오염 심각도 수준 | 2 | 펄스 전압 테스트(1,2/50µs) | 0.8 kV |
| 절연 테스트 전압 AC | 0.35 kV | | |