



디지털 직접 입력/출력 인터페이스는 용이한 결선을 위해 플랫 케이블 커넥터가 채용되어 공급됩니다. 퓨즈, 차단기 또는 LED와 같은 요소와 함께 텐션 클램프나 클램핑 요크 결선으로 공급 가능합니다.

일반 주문 데이터

| | |
|------------|-----------------------------|
| 버전 | 인터페이스, RS, 2-와이어, 텐션 클램프 결선 |
| 주문 번호 | 1311790000 |
| 유형 | RS 16IO 2W H Z |
| GTIN (EAN) | 4050118114249 |
| 수량 | 1 items |

기술 데이터

승인

승인



ROHS 준수

치수 및 중량

| | | | |
|-----|-------|---------|-------------|
| 길이 | 72 mm | 길이 (인치) | 2.8346 inch |
| 높이 | 87 mm | 높이 (인치) | 3.4252 inch |
| 너비 | 87 mm | 폭 (인치) | 3.4252 inch |
| 순중량 | 174 g | | |

온도

| | | | |
|-------|-------------|-------|-------------|
| 보관 온도 | -40...60 °C | 작동 온도 | -25...50 °C |
|-------|-------------|-------|-------------|

환경 제품 규정 준수

| | |
|-----------------------|--------------------------------------|
| RoHS 준수 상태 | 준수, 예외 존재 |
| RoHS 면제(해당되거나 알려진 경우) | 7a, 7cI |
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1 |
| SCIP | 7b5ffb72-271d-4c73-8b09-bd0aeee3697a |

일반 데이터

| | | | |
|------------------|-----------------------------|----------|--------|
| 채널별 LED 상태 디스플레이 | 아니요 | 채널별 차단 | 아니요 |
| 테스트 지점의 유형 | 아니요 | 채널별 퓨즈 | No |
| 공급 전압의 LED 상태 | 노란색 | 전원 공급 퓨즈 | 3.15 A |
| 공통 풀 극성 | 점퍼를 사용하여 포지티브 또는 네거티브 선택 가능 | | |

결선 데이터

| | | | |
|-----------|---------------|----------|-------------------------------------|
| 플 수(제어 측) | 20-극 플러그 | 배선 시스템 | 2-와이어 |
| 결선(필드 측) | LM2NZF 5.08mm | 제어 측의 결선 | IEC60603-13 / DIN41651 규격의 플러그인 커넥터 |

정격 데이터

| | | | |
|---------|-------------------|-----------|-----|
| 작동 전압 | 25 V AC / 50 V DC | 채널당 최대 전류 | 1 A |
| 총 작동 전류 | 2 A | | |

결선 필드

| | | | |
|---------------------|---------------------|--------------------|----------------------|
| 최소 전선 단면, AWG | AWG 26 | 결선 유형 | 텐션 클램프 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 | 1.5 mm ² |
| 경질, 최소 H05(07) V-U | 0.5 mm ² | 탈피 길이 | 7 mm |
| 조임 토크, 최대 | 0.6 Nm | 조임 토크, 최소 | 0.5 Nm |
| 클램프 범위, 최대 | 2.5 mm ² | 클램프 범위, 최소 | 0.13 mm ² |
| 최대 전선 단면, AWG | AWG 14 | | |

기술 데이터

공급 결선

| | | | |
|--------------------|---------------------|--------------------|----------------------|
| 결선의 유형 | 텐션 클램프 결선 | 클램프 범위, 최소 | 0.13 mm ² |
| 클램프 범위, 최대 | 2.5 mm ² | 경질, 최소 H05(07) V-U | 0.5 mm ² |
| 경질, 최대 H05(07) V-U | 1.5 mm ² | 연질, 최소 H05(07) V-K | 0.5 mm ² |
| 연질, 최대 H05(07) V-K | 1.5 mm ² | 슬리브 채움 연질, 최대 | 1.5 mm ² |
| 슬리브 채움 연질, 최소 | 0.5 mm ² | 플라스틱 소매 채움 페룰, 최대 | 1.5 mm ² |
| 와이어 단면적, 최소 AWG | AWG 26 | 와이어 단면적, 최대 AWG | AWG 12 |
| 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)

| | | | |
|---------------------|--------------|--------------|-----------|
| 준수 | DIN EN 50178 | 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 |

도면

