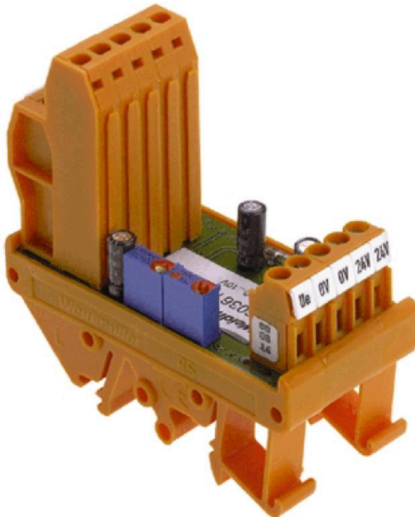


제품을 신규 개발에 사용하지
마십시오., 잔여 재고에 한해
구입 가능



RS U-D8 A/D 컨버터는 아날로그 전압 신호를
디지털화하며 정확도는 8비트입니다.
모든 모듈에는 홀드 기능이 있으므로, 입력 값으로
변경하는 동안에도 순간 출력 값이 유지됩니다.
A/D 컨버터의 입력/출력 특성을 기술하는 추가 정보는
당사 웹 사이트 http://www.weidmueller.com/54104/Downloads/Print-Media/ManualsOperating-instructions/cw_index.aspx에서 확인할 수 있습니다.

일반 주문 데이터

| | |
|------------|-----------------------------------|
| 버전 | AD 컨버터, 입력 : 0-20 mA, 출력 : 8비트 펄스 |
| 주문 번호 | 1160561001 |
| 유형 | RS I-D8 0...20MA |
| GTIN (EAN) | 4032248160594 |
| 수량 | 1 items |
| 배송 상태 | 향후에는 이 품목을 더 이상 사용할 수 없습니다. |
| 이용가능 기간 | 2022-12-31T00:00:00+01:00 |

기술 데이터

승인

승인



ROHS

준수

치수 및 중량

| | | | |
|-----|--------|---------|-------------|
| 길이 | 70 mm | 길이 (인치) | 2.7559 inch |
| 높이 | 72 mm | 높이 (인치) | 2.8346 inch |
| 너비 | 35 mm | 폭 (인치) | 1.378 inch |
| 순중량 | 60.9 g | | |

온도

| | | | |
|-------|----------------|-------|--------------|
| 보관 온도 | -40 °C...80 °C | 작동 온도 | 0 °C...50 °C |
|-------|----------------|-------|--------------|

환경 제품 규정 준수

| | |
|-----------------------|---|
| RoHS 준수 상태 | 준수, 예외 존재 |
| RoHS 면제(해당되거나 알려진 경우) | 6c, 7a, 7cl |
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1, 6,6'-di-tert-butyl-2,2'-methylenedi-p-cresol 119-47-1 |
| SCIP | 57ae7c19-5502-4105-af85-169aba88caca |

입력

| | | | |
|-----------|-----------|-------|-----------|
| 수량 입력 | 1 | 입력 전류 | 0...20 mA |
| 입력 저항, 전압 | 입력당 50 kΩ | | |

출력

| | | | |
|---------------|----------------------|-------|-------------------|
| 출력 수 | 8비트(1비트 부호) | 출력 레벨 | 17 V = H, 0 V = L |
| 변환 시간 | ≤ 4 μs | 출력 전류 | ≤ 25mA(소스) |
| 차단 주파수(-3 dB) | 풀 스케일에서 5 kHz(sinus) | | |

일반 데이터

| | | | |
|-------|--------------|--------|------------------|
| 정확도 | ± 1 LSB | 보호 등급 | IP00 |
| 공급 전압 | 24 V DC | 전류 소비량 | 35 mA(더하기 출력 전류) |
| 장착 레일 | TS 35, TS 32 | | |

절연 조정

| | | | |
|--------|------------|--------|--------|
| EMC 표준 | EN 61000-6 | 갈바닉 절연 | 절연 미적용 |
|--------|------------|--------|--------|

결선 데이터

| | | | |
|------------|---------------------|---------------|-------------------|
| 결선 유형 | 스크류 결선 | 클램프 범위, 정격 결선 | 4 mm ² |
| 클램프 범위, 최소 | 0.5 mm ² | 클램프 범위, 최대 | 4 mm ² |

분류

| | | | |
|-----------|----------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC002653 | ETIM 9.0 | EC002653 |
| ETIM 10.0 | EC002653 | ECLASS 14.0 | 27-21-01-20 |

ECLASS 15.0

27-21-01-20

도면

전기 기호

