

## RS D8-I 4...20MA

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

단종된 제품입니다. 정보 제공  
용도 한정 데이터 시트



D/A 컨버터는 디지털 신호를 아날로그 신호로 변환합니다.  
8비트 디지털 신호를 표준화된 아날로그 전류 및 전압  
신호로 변환하는 데 사용됩니다.  
D/A 컨버터는 모니터링 프로세스에 매우 적합합니다.

## 일반 주문 데이터

버전	DA 컨버터, 입력 : 8비트 펄스, 출력 : 4-20 mA
주문 번호	<a href="#">1169261001</a>
유형	RS D8-I 4...20MA
GTIN (EAN)	4032248103928
수량	1 items
배송 상태	단종
이용 가능 기간	2022-06-30T00:00:00+02:00

## RS D8-I 4...20MA

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## 기술 데이터

## 승인

승인



RoHS

준수

## 치수 및 중량

깊이	70 mm	깊이 (인치)	2.7559 inch
높이	72 mm	높이 (인치)	2.8346 inch
너비	35 mm	폭 (인치)	1.378 inch
순중량	72 g		

## 온도

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

## 환경 제품 규정 준수

RoHS 준수 상태	준수
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	7b5ffb72-271d-4c73-8b09-bd0aaee3697a

## 입력

수량 입력	8비트(1비트 부호)	정격 입력 레벨	5...24 V DC = 높음, 0 V DC = 낮음, 최대 30 V = 고
입력 저항, 전압	입력당 50 kΩ		

## 출력

출력 수	1	부하 임피던스 전압	≤ 500 Ω
오프셋 전류	4 mA	변환 시간	≤ 30 μs
출력 전류	4 ~ 20 mA(소스)		

## 일반 데이터

정확도	± 1 LSB	보호 등급	IP00
공급 전압	24 V DC	전류 소비량	25 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 <sup>2</sup>
클램프 범위, 최소	0.5 mm <sup>2</sup>	클램프 범위, 최대	4 mm <sup>2</sup>

## 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		

**RS D8-I 4...20MA**

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

도면

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

전기 기호

