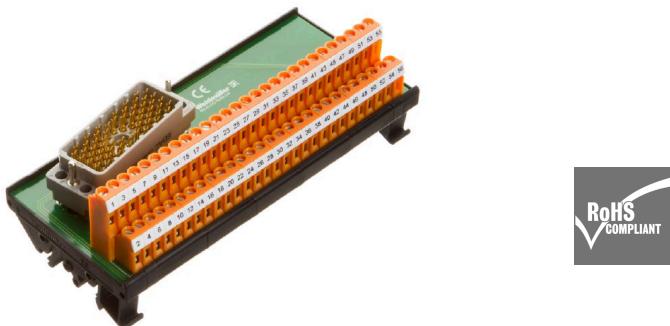


## RS ELCO 56/54RM S

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

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



## 그림과 유사

ELCO 접점 인서트는 전기 발전소, 정련소 및 안정적인 신호 전송이 필요한 다양한 프로세스 응용 분야에 사용됩니다. ELCO 커넥터는 안정적인 결선 시스템과 높은 신호 용량을 특징으로 합니다. RS ELCO 인터페이스 및 선조립 PAC ELCO 케이블 라인은 이러한 요구 조건에 맞춰 설계된 솔루션입니다.

## 일반 주문 데이터

버전	인터페이스, RS ELCO, ELCO 플러그인 커넥터, 54, LP2N 5.08mm
주문 번호	<a href="#">1126730000</a>
유형	RS ELCO 56/54RM S
GTIN (EAN)	4032248908264
수량	1 items

## RS ELCO 56/54RM S

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

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

## 기술 데이터

## 승인

승인



ROHS	준수
UL File Number Search	<a href="#">UL 웹사이트</a>
인증 번호(UR)	E141197

## 치수 및 중량

깊이	60 mm	깊이 (인치)	2.3622 inch
높이	70 mm	높이 (인치)	2.7559 inch
너비	155 mm	폭 (인치)	6.1024 inch
순중량	373 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)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	7b5ffb72-271d-4c73-8b09-bd0aaee3697a

## 정격 데이터 UL

정격 전류 IN	1 A	작동 온도 UL, 최소	-25 °C
작동 온도 UL, 최대	50 °C	정격 전압 UN	150 V AC / 200 V DC

## 결선 데이터

풀 수(제어 측)	56-풀 플러그	극성 하드웨어 코드화	1
결선(필드 측)	LP2N 5.08mm	접점 재질(제어 측)	인청동 합금
제어 측의 결선	ELCO 플러그인 커넥터		

## 정격 데이터

정격 전압	150 V AC / 200 V DC	결선당 정격 전류	1.5 A
총 작동 전류	81 A		

## 결선 필드

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

## RS ELCO 56/54RM S

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

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

## 기술 데이터

## 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	<150 V AC
서지 전압 범주	II	오염 심각도 수준	2
펄스 전압 테스트(1.2/50μs)	2.5 kV	절연 테스트 전압 AC	0.8 kV

**RS ELCO 56/54RM S**

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

도면

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

