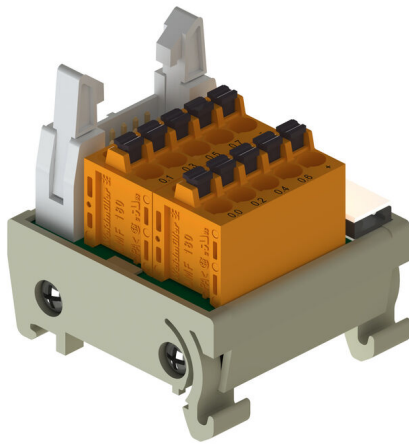


RS F10 I/O8 LMZF

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com



32 또는 8개 신호를 위한 패시브 RS F40 또는 RS F10 인터페이스 요소: 이를 통해 선조립 케이블을 사용하여 주변 장치(센서 및 액추에이터)를 PLC의 입/출력 모듈에 효과적으로 결선할 수 있습니다.

기본 특성은 다음과 같습니다.

- 텐션 클램프 또는 스크류 결선 시스템
- 신호는 바이트에 따라 그룹화됩니다.
- 1-, 2- 또는 3-와이어 기술
- 표준 TS35 장착 레일에 설치하기 위한 RS 45 프로파일 섹션의 매우 컴팩트한 모듈입니다.

일반 주문 데이터

버전	인터페이스, RSF, 1-와이어, 텐션 클램프 결선
주문 번호	8428870000
유형	RS F10 I/O8 LMZF
GTIN (EAN)	4008190030582
수량	1 items

기술 데이터

승인

승인



ROHS

준수

치수 및 중량

길이	54 mm	길이 (인치)	2.126 inch
높이	45 mm	높이 (인치)	1.7716 inch
너비	43 mm	폭 (인치)	1.6929 inch
순중량	65.2 g		

온도

보관 온도	-40...70 °C	작동 온도	0...55 °C
-------	-------------	-------	-----------

환경 제품 규정 준수

RoHS 준수 상태	준수, 예외 미존재
REACH SVHC	0.1 wt% 이상의 SVHC 없음

결선 데이터

폴 수(제어 측)	10-극	결선 공급	LMNZF 5.08mm
배선 시스템	1-와이어	결선(필드 측)	LMNZF 5.08mm
제어 측의 결선	IEC60603-13 / DIN41651 규격의 플러그인 커넥터		

정격 데이터

채널당 최대 전류	1 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 연질, 최대	1.5 mm ²
연질, 최대 H05(07) V-K	1.5 mm ²	연질, 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	클램프 범위, 최대	1.5 mm ²
클램프 범위, 최소	0.5 mm ²	최대 전선 단면, AWG	AWG 14

공급 결선

결선의 유형	텐션 클램프 결선	클램프 범위, 최소	0.5 mm ²
클램프 범위, 최대	1.5 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 채용 연질, 최대	1.5 mm ²
와이어 단면적, 최소 AWG	AWG 26	와이어 단면적, 최대 AWG	AWG 14
탈피 길이	7 mm		

분류

ETIM 8.0	EC002780	ETIM 9.0	EC002780
ETIM 10.0	EC002780	ECLASS 14.0	27-14-11-52

기술 데이터

ECLASS 15.0 27-14-11-52

절연 조정(EN50178)

준수	DIN EN 50178	정격 절연 전압	60 V AC
서지 전압 범주	II	오염 심각도 수준	2
절연 테스트 전압 AC	0.38 kV		

