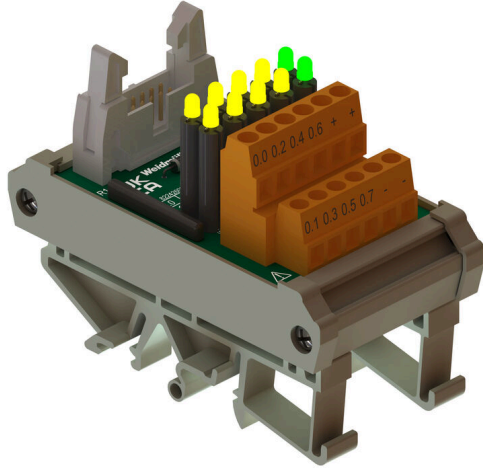


RS F10 I/O8 LD LPK2

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, 스크류 결선
주문 번호	8224260000
유형	RS F10 I/O8 LD LPK2
GTIN (EAN)	4008190208127
수량	1 items

RS F10 I/O8 LD LPK2

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

www.weidmueller.com

기술 데이터

승인

승인



ROHS 준수

치수 및 중량

길이	80 mm	길이 (인치)	3.1496 inch
높이	87 mm	높이 (인치)	3.4252 inch
너비	40 mm	폭 (인치)	1.5748 inch
순중량	121 g		

온도

보관 온도	-40...70 °C	작동 온도	0...55 °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	노란색	공급 전압의 LED 상태	녹색
------------------	-----	---------------	----

결선 데이터

폴 수(제어 측)	10-극	결선 공급	LPK 2H 5.08mm
배선 시스템	1-와이어	결선(필드 측)	LPK 2H 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	스크류 결선
플라스틱 슬리브 채용 슬리브, 최대	2.5 mm ²	슬리브 채용 연결, 최대	2.5 mm ²
연질, 최대 H05(07) V-K	4 mm ²	연질, 최소 H05(07) V-K	0.5 mm ²
경질, 최대 H05(07) V-U	6 mm ²	경질, 최소 H05(07) V-U	0.5 mm ²
탈피 길이	6 mm	조임 토크, 최대	0.6 Nm
조임 토크, 최소	0.5 Nm	클램프 범위, 최대	1.5 mm ²
클램프 범위, 최소	0.15 mm ²	최대 전선 단면, AWG	AWG 12

공급 결선

결선의 유형	스크류 결선	클램프 범위, 최소	0.15 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	6 mm ²	연질, 최소 H05(07) V-K	0.5 mm ²
연질, 최대 H05(07) V-K	4 mm ²	슬리브 채용 연결, 최대	4 mm ²

RS F10 I/O8 LD LPK2

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

www.weidmueller.com

기술 데이터

와이어 단면적, 최소 AWG	AWG 26	와이어 단면적, 최대 AWG	AWG 10
조임 토크, 최소	0.5 Nm	조임 토크, 최대	0.6 Nm
탈피 길이	13 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 DC
서지 전압 범주	III	오염 심각도 수준	2
절연 테스트 전압 AC	0.35 kV		

RS F10 I/O8 LD LPK2

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

도면

www.weidmueller.com

