

## SAI-10L-VPFC-3A-M08L-PNP-10U04

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

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



바이드뮬러의 새로운 슬림 M8 라인입니다. 이 제품군은 모든 결선 위치의 마킹 옵션을 특징으로 합니다. 8-극 M12가 적용된 4-웨이 분배기의 경우에도 모든 M8 결선 위치에 적절하게 큰 마커가 있습니다. 또한 이 분배기는 일반적인 여러 M8 설계보다 짧습니다.

- 매우 좁고, 짧은 플랫 M8 분배기
- 이 제품군은 4 - 12 M8 결선 위치, 3 또는 4 극으로 제공
- 요청 시 M8의 하이브리드 변형도 가능
- M8 라인에는 횡단 구멍이 적용

## 일반 주문 데이터

버전	고정 케이블 버전, M8, 30 V, , LED: 예, LED 이니시에이터: 예, 배선 유형: PNP, 10 m
주문 번호	<a href="#">1828650000</a>
유형	SAI-10L-VPFC-3A-M08L-PNP-10U04
GTIN (EAN)	4032248335190
수량	1 items

## SAI-10L-VPFC-3A-M08L-PNP-10U04

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(cURus)	E92202

## 치수 및 중량

깊이	18.2 mm	깊이 (인치)	0.7165 inch
높이	170 mm	높이 (인치)	6.6929 inch
너비	24 mm	폭 (인치)	0.9449 inch
순중량	936 g		

## 온도

작동 온도	-25 - 80°C
-------	------------

## 환경 제품 규정 준수

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

## 일반 기술 데이터

보호 등급	IP68	극 수	3
접점 소켓 수	10	결선 나사산	M8
오염 심각도	3	화재 시 동작	V-0
LED	예	LED 이니시에이터	예
작동 표시에 대한 LED 색상	녹색	I/O 기능에 대한 LED 색상	노란색

## 결선 데이터

외피 탈피 길이	100 mm	분배기 아울렛	고정 케이블 버전
----------	--------	---------	-----------

## 기술 데이터 케이블

극 수	3	외피 색상	검정
O.D.	7.6 mm	차폐	아니요
할로겐	아니요	구부림 반경, 최소, 이동	10 x 케이블 직경
구부림 주기	2 Mio	와이어 단면(프린트/온라인)	10 x 0.34 mm <sup>2</sup> + 2 x 0.75 mm <sup>2</sup>
외피 재질	PUR	케이블 길이	10 m
케이블 캐리어에 적합	예		

## 재질 데이터

재질 O링	FKM	하우징 기본 재질	PBT
분배기 재질	플라스틱	하우징 색상	검은색(RAL 9005와 유사)
스크류 소켓	CuZn, 니켈 도금	접점 재질	CuZn
접점 표면	금도금	접점 캐리어 재질	PBT(UL 94 V0)

## SAI-10L-VPFC-3A-M08L-PNP-10U04

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

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

## 기술 데이터

## 전기 데이터

정격 전압, 최소	10 V	정격 전압, 최대	30 V
테스트 전압	1 kV	슬롯당 최대 전류 전달 용량	2 A
총 전류	6 A	신호당 전류	1 A
전기 절연 사용 가능	아니요	절연 저항	109 Ω

## 분류

ETIM 8.0	EC002585	ETIM 9.0	EC002585
ETIM 10.0	EC002585	ECLASS 14.0	27-44-01-08
ECLASS 15.0	27-44-01-08		

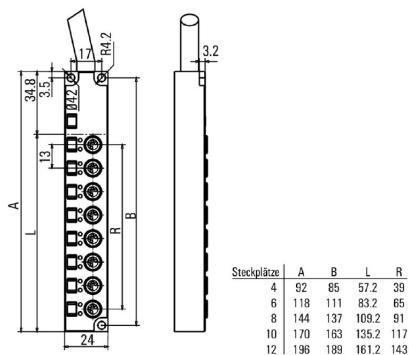
## SAI-10L-VPFC-3A-M08L-PNP-10U04

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

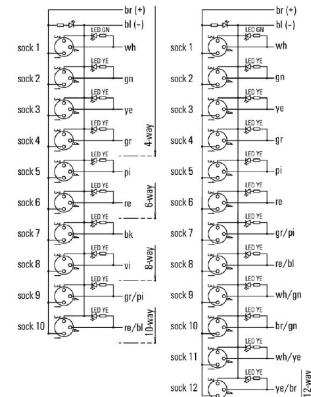
## 도면

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

## 치수 도면



## 배선도



## 풀 계획

