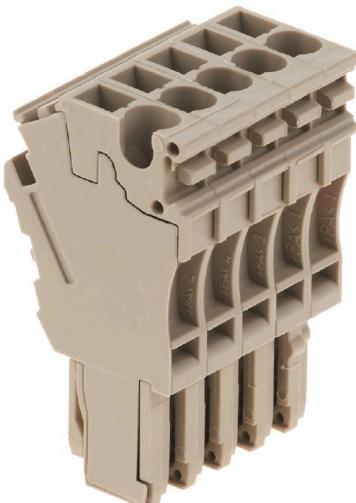


ZP 2.5/1AN/QV/5

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

www.weidmueller.com

제품 이미지

WeiCoS 시스템의 플러그는 모든 다양한 결선 방식에 사용할 수 있습니다. 제품 범위에는 1~10풀의 사전 조립된 커넥터와 개별 조립 옵션이 포함됩니다. 이로써 모든 응용 분야에 적합한 최고의 유연성을 보장합니다. 맞춤형 액세서리는 환경적 영향으로부터 보호 및 안전을 향상시킵니다.

일반 주문 데이터

버전	Z-시리즈, 플러그인 커넥터, 진한 베이지색, 직접 장착
주문 번호	1815230000
유형	ZP 2.5/1AN/QV/5
GTIN (EAN)	4032248342518
수량	25 items

ZP 2.5/1AN/QV/5

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

www.weidmueller.com

기술 데이터

승인

승인



ROHS	준수
UL File Number Search	UL 웹사이트
인증 번호(cURus)	E60693

치수 및 중량

깊이	41 mm	깊이 (인치)	1.6142 inch
높이	23 mm	높이 (인치)	0.9055 inch
너비	25 mm	폭 (인치)	0.9842 inch
순중량	16.51 g		

온도

보관 온도	-25 °C...55 °C	주변 온도	-5 °C...40 °C
연속 작동 온도, 최소	-50 °C	연속 작동 온도, 최대	120 °C

환경 제품 규정 준수

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

CSA 등급 데이터

전압 크기 C(cCSAus)	300 V	전압 크기 D(cCSAus)	5 A
와이어 단면적 최소(cCSAus)	26 AWG	전류 크기 C(cCSAus)	20 A
인증 번호(cCSAus)	154685-1460993	와이어 단면적 최대(cCSAus)	12 AWG
전압 크기 D(cCSAus)	600 V		

UL 등급 데이터

컨터터 크기 팩토리 결선 최대(cURus)	12 AWG	전압 크기 D(cURus)	600 V
인증 번호(cURus)	E60693	컨터터 크기 필드 결선 최소(cURus)	26 AWG
컨터터 크기 팩토리 결선 최소(cURus)	26 AWG	전압 크기 C(cURus)	300 V
전류 크기 C(cURus)	20 A	전류 크기 D(cURus)	5 A
컨터터 크기 필드 결선 최대(cURus)	12 AWG		

등급 데이터

정격 단면적	2.5 mm ²	정격 전압	500 V
인접 단자대에 대한 정격 전압	500 V	클램프 서포트 및 플러그형 시스템의 최대	690 V
정격 DC 전압	500 V	전압	
최대 와이어에서 전류	24 A	정격 전류	24 A
IEC 60947-7-x에 따른 체적 저항률	1.33 mΩ	표준 규격	IEC 60947-7-1 규격
인접 단자대에 대한 정격 임펄스 내전압	6 kV	정격 임펄스 내전압	6 kV
		IEC 60947-7-x 규격 전력 손실	0.77 W

ZP 2.5/1AN/QV/5

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

www.weidmueller.com

기술 데이터

시스템 사양

버전	커넥터 세트, 점프바, 플러그형, 텐션 스프링 클램프 결선	엔드 커버 플레이트 필요	아니요
전위 수	5	레벨 수	1
레벨당 클램프 지점 개수	1	레벨 내부 교차 결선	아니요
PE 결선	아니요		

일반

극 수	5	결선 단면규격 AWG, 최대	AWG 26
설치 권고	직접 장착	결선 단면규격 AWG, 최소	AWG 12
표준 규격	IEC 60947-7-1 규격		

자재 데이터

기본 재질	Wemid	컬러 코드	진한 베이지색
UL 94 가연성 등급	V-0		

추가 기술 데이터

개방측	닫힘	설치 권고	직접 장착
장착 유형	플러그		

클램프용 컨덕터(정격 결선)

IEC 60947-1 규격 게이지	A2		
결선 단면규격 AWG, 최대	AWG 26		
결선 방향	상단		
탈피 길이	10 mm		
결선 유형	플러그인 결선		
결선 수	5		
클램프 범위, 최대	4 mm ²		
클램프 범위, 최소	0.13 mm ²		
블레이드 크기	0.6 x 3.5 mm		
결선 단면규격 AWG, 최소	AWG 12		
와이어 결선 단면적, 와이어 종단 폐를 DIN 46228/4 채용 가는 꼬임, 최대	2.5 mm ²		
와이어 결선 단면적, 와이어 종단 폐를 DIN 46228/4 채용 가는 꼬임, 최소	0.13 mm ²		
와이어 결선 단면적, 와이어 종단 폐를 DIN 46228/1 채용 가는 꼬임, 최대	2.5 mm ²		
와이어 결선 단면적, 와이어 종단 폐를 DIN 46228/1 채용 가는 꼬임, 최소	0.13 mm ²		
와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최대	4 mm ²		
와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최소	0.13 mm ²		
결선 단면적, 꼬임, 최소	0.13 mm ²		
와이어 결선 단면적, 경질 코어 최대	4 mm ²		
와이어 결선 단면적, 경질 코어, 최소	0.13 mm ²		
와이어 엔드 폐를의 튜브 길이, 플라스틱 칼라 DIN 46228/4 채용	도체 결선 단면적 도체 결선 단면적 도체 결선 단면적 도체 결선 단면적 도체 결선 단면적	공칭 공칭 공칭 공칭 공칭	0.5 mm ² 0.75 mm ² 1 mm ² 1.5 mm ² 2.5 mm ²
와이어 엔드 폐를의 튜브 길이, 플라스틱 칼라 DIN 46228/1 미채용	도체 결선 단면적 도체 결선 단면적 도체 결선 단면적	공칭 공칭 공칭	0.5 mm ² 0.75 mm ² 1 mm ²

ZP 2.5/1AN/QV/5

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

www.weidmueller.com

기술 데이터

도체 결선 단면적	공칭	1.5 mm ²
도체 결선 단면적	공칭	2.5 mm ²

분류

ETIM 8.0	EC002848	ETIM 9.0	EC002848
ETIM 10.0	EC002848	ECLASS 14.0	27-25-03-90
ECLASS 15.0	27-25-03-90		