

**ZP 4/1AN ZA O.RA BL**

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

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



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, 직접 장착
주문 번호	<a href="#">2449680000</a>
유형	ZP 4/1AN ZA O.RA BL
GTIN (EAN)	4050118533415
수량	50 items

## ZP 4/1AN ZA O.RA BL

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)	E60693		

## 치수 및 중량

깊이	47.5 mm	깊이 (인치)	1.8701 inch
높이	22.5 mm	높이 (인치)	0.8858 inch
너비	6.5 mm	폭 (인치)	0.2559 inch
순중량	5.64 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

## UL 등급 데이터

컨터터 크기 팩토리 결선 최대(cURus)	10 AWG	인증 번호(cURus)	E60693
컨터터 크기 필드 결선 최소(cURus)	26 AWG	컨터터 크기 팩토리 결선 최소(cURus)	26 AWG
전압 크기 C(cURus)	600 V	전류 크기 C(cURus)	28 A
컨터터 크기 필드 결선 최대(cURus)	10 AWG		

## 등급 데이터

정격 단면적	4 mm <sup>2</sup>	정격 전압	800 V
정격 전류	32 A	표준 규격	IEC 60947-7-1 규격
IEC 60947-7-x에 따른 체적 저항률	1 mΩ	IEC 60947-7-x 규격 전력 손실	1.02 W

## 시스템 사양

버전	수형 커넥터, 플러그형, With assembly peg, 텐션 스프링 클램프 결선	엔드 커버 플레이트 필요	예
전위 수	1	레벨 수	1
레벨당 클램프 지점 개수	1	레벨 내부 교차 결선	아니요

## 일반

극 수	1	결선 단면규격 AWG, 최대	AWG 10
설치 권고	직접 장착	결선 단면규격 AWG, 최소	AWG 26
표준 규격	IEC 60947-7-1 규격		

## 자재 데이터

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

## ZP 4/1AN ZA O.RA BL

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

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

## 기술 데이터

## 추가 기술 데이터

개방측 장착 유형	오른쪽 플러그	설치 권고	직접 장착
--------------	------------	-------	-------

## 클램프용 컨ектор(정격 결선)

결선 단면규격 AWG, 최대	AWG 10	결선 방향	상단
결선 유형	텐션 클램프 결선	결선 수	1
클램프 범위, 최대	4 mm <sup>2</sup>	클램프 범위, 최소	0.13 mm <sup>2</sup>
결선 단면규격 AWG, 최소	AWG 26	와이어 결선 단면적, 와이어 종단 폐를 DIN 46228/4 채용 가는 꼬임, 최소	0.13 mm <sup>2</sup>
와이어 결선 단면적, 와이어 종단 폐를 DIN 46228/1 채용 가는 꼬임, 최소	0.13 mm <sup>2</sup>	와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최소	0.13 mm <sup>2</sup>
결선 단면적, 꼬임, 최소	0.13 mm <sup>2</sup>	와이어 결선 단면적, 경질 코어, 최소	0.13 mm <sup>2</sup>

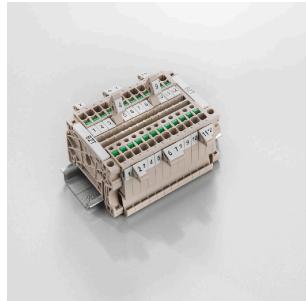
## 분류

ETIM 6.0	EC002848	ETIM 7.0	EC002848
ETIM 8.0	EC002848	ETIM 9.0	EC002848
ETIM 10.0	EC002848	ECLASS 9.0	27-14-11-92
ECLASS 9.1	27-14-11-92	ECLASS 10.0	27-14-11-92
ECLASS 11.0	27-14-11-92	ECLASS 12.0	27-14-11-92
ECLASS 13.0	27-25-03-90	ECLASS 14.0	27-25-03-90
ECLASS 15.0	27-25-03-90		

**ZP 4/1AN ZA O.RA BL**

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

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

**액세서리****마커 홀더**

마커 홀더는 5 또는 5.1 mm의 피치를 갖는 표준 마커를 추가로 장착할 수 있게 해줍니다. 앵글 홀더를 옵션으로 함께 스냅하면 Klippon® Connect 모듈식 단자대의 모든 표준 마킹 채널에 장착이 가능합니다. 피팅 마커 유형은 지정 마커 홀더의 각 부속품 아래에서 찾을 수 있습니다.

**일반 주문 데이터**

유형	BZT 1 WS 10/5	버전
주문 번호	<a href="#">1805490000</a>	액세서리, 마커 홀더
GTIN (EAN)	4032248270231	
수량	100 ST	
유형	BZT 1 ZA WS 10/5	버전
주문 번호	<a href="#">1805520000</a>	액세서리, 마커 홀더
GTIN (EAN)	4032248270248	
수량	100 ST	