

## BCZ 3.81 AH03 BK BX

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

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

## 제품 이미지



효과적인 보호, 최적화된 인체공학 및 밀폐형 디자인:  
결선된 도체에서 변형 방지 및 시각적/접점 보호와 개폐  
보조로부터: 선택적 개량형 후드로 기계적, 시각적 및  
촉각적 기능을 수행합니다.

두 개의 반쪽 쉘이 단단히 결합되어 연결 플러그를 완전히  
감싸며 다음과 같은 기능을 제공합니다:

- 케이블 타이 또는 통합 케이블 클립이 변형력 완화를  
제공합니다.
- dekafix 라벨 또는 접착식 스트립으로 표시됨
- 폴 손실이 없거나 피치 변위 없이 병렬 장착
- 호환성: 플랜지 또는 장착 브래킷 유무와 관계 없이  
플러그에 적합
- 유연성: 사이즈에 따라 다양하게 제공되는 방향의 1-3  
케이블 아웃렛

Weidmüller 후드는 향상된 안정성, 더욱 효과적인 식별,  
완벽한 호환성과 융통성을 제공합니다.

결과: 어떠한 응용 분야에서도 신뢰성 및 사용자 친화성  
극대화.

## 일반 주문 데이터

버전	PCB 플러그인 커넥터, 액세서리, 커버 후드, 검정, 극 수: 3
주문 번호	<a href="#">1005280000</a>
유형	BCZ 3.81 AH03 BK BX
GTIN (EAN)	4032248752508
수량	10 items
제품 데이터	
패키징	박스

## BCZ 3.81 AH03 BK BX

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

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

## 기술 데이터

## 승인

RoHS	준수
------	----

## 치수 및 중량

순중량	2 g
-----	-----

## 환경 제품 규정 준수

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

## 시스템 사양

제품군	OMNIMATE 시그널 - 시리즈 BC/SC 3.81
-----	-------------------------------

피치(mm)(P)	3.81 mm
-----------	---------

피치(인치)(P)	0.150 "
-----------	---------

극 수	3
-----	---

L1(인치)	0.150 "
--------	---------

핀 시리즈 수량	1
----------	---

조임 토크	토크 유형	커버 스크류	최소	0.4 Nm
	사용 정보	조임 토크		

## 자재 데이터

절연재	PA 66 GF 30	컬러 코드	검정
컬러 차트(유사)	RAL 9011	Moisture Level (MSL)	
UL 94 가연성 등급	V-0	접점 재질	구리 합금
보관 온도, 최소	-40 °C	보관 온도, 최대	70 °C
작동 온도, 최소	-50 °C	작동 온도, 최대	100 °C
온도 범위, 설치, 최소	-25 °C	온도 범위, 설치, 최대	100 °C

## IEC 정격데이터

표준에 따라 시험완료	IEC 60664-1, IEC 61984
-------------	------------------------

## 패키징

패키징	박스	VPE 길이	100.00 mm
VPE 폭	65.00 mm	VPE 높이	18.00 mm

## 중요 참고 사항

IPC 준수	적합성: 본 제품은 국제 공인 표준 및 기준에 따라 개발, 제조 및 납품되고, 해당 데이터 시트에 명시된 보증 특성을 준수하며 IPC-A-610 "Class 2"에 따른 디자인 특성을 충족합니다. 본 제품에 대한 추가 클레임은 요청 시 검토할 수 있습니다.
--------	---

참고 사항	• Long term storage of the product with average temperature of 50 °C and maximum humidity 70%, 36 months
-------	--

## 분류

ETIM 8.0	EC002943	ETIM 9.0	EC002943
ETIM 10.0	EC002943	ECLASS 14.0	27-46-04-05
ECLASS 15.0	27-46-04-05		

**BCZ 3.81 AH03 BK BX**

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

도면

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

제품 이미지



사용 예



Dimensional drawing

