

## BCZ 3.81 AH16 BK BX

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

www.weidmueller.com

### Obrázek výrobku



Účinná ochrana, optimalizovaná ergonomie a uzavřená konstrukce:

Od odlehčení tahu na připojených vodičích přes vizuální/kontaktní ochranu až po pomoc při odpojování: volitelné retrofitové kryty plní mechanické, vizuální a haptické funkce.

Dvě poloviny se k sobě bezpečně přicvaknou, úplně tak konektor uzavřou a nabízejí tyto funkce:

- Vázací pásy nebo integrované kabelové přichytky poskytují odlehčení tahu.
- Označení pomocí štítků Dekafix nebo lepicích pásků
- Montáž vedle sebe bez ztráty pólů nebo vytlačování rozteče
- Kompatibilita: vhodné pro konektory s i bez příruby a nebo montážní držáky
- Flexibilita: k dispozici 1-3 kabelové vývody v různých směrech podle velikosti

Kryty společnosti Weidmüller nabízí větší stabilitu, lepší identifikaci, kompletní kompatibilitu a všestrannost.

Výsledek: maximální spolehlivost a uživatelská přívětivost v jakékoliv aplikaci.

### Všeobecné objednací údaje

Verze	Zásuvný konektor PCB plug in, Příslušenství, Kryt, černá, Počet pólů: 16
Číslo objednávky	<a href="#">1005410000</a>
Typ	BCZ 3.81 AH16 BK BX
GTIN (EAN)	4032248752638
Množství	10 items
Údaje výrobku	
Balení	Box

## BCZ 3.81 AH16 BK BX

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

www.weidmueller.com

## Technické údaje

## Osvědčení

ROHS Shoda

## Rozměry a hmotnosti

Čistá hmotnost 10.5 g

## Shoda produktu s prostředím

Stav souladu se směrnici RoHS V souladu bez výjimky  
REACH SVHC Ne SVHC nad 0,1 wt%

## Balení

Balení	Box	Délka VPE	197.00 mm
Šířka VPE	123.00 mm	Výška VPE	39.00 mm

## Parametry systému

Skupina produktů	OMNIMATE Signal - řada BC/SC 3,81		
Rozteč v mm (P)	3.81 mm		
Rozteč v palcích (P)	0.150 "		
Počet pólů	16		
L1 v palcích	0.150 "		
Množství řady kolíků	1		
Utahovací moment	Typ krouticího momentu	Šroub krytu	
	Informace o použití	Utahovací moment	min. 0.4 Nm max. 0.5 Nm

## Údaje o materiálu

Izolační materiál	PA 66 GF 30	Barevný	černá
Barevný graf (podobné)	RAL 9011	Moisture Level (MSL)	
Klasifikace hořlavosti UL 94	V-0	Materiál kontaktu	Slitina
Skladovací teplota, min.	-40 °C	Skladovací teplota, max.	70 °C
Provozní teplota, min.	-50 °C	Provozní teplota, max.	100 °C
Teplotní rozsah, instalace, min.	-25 °C	Teplotní rozsah, instalace, max.	100 °C

## Jmenovité údaje podle IEC

testováno podle normy IEC 60664-1, IEC 61984

## Důležitá poznámka

IPC shoda Shoda: Produkty jsou vyvíjeny, vyráběny a dodávány v souladu s mezinárodními uznávanými standardy a normami a splňují zajištěné vlastnosti uvedené v datovém listu, respektive splňují dekorativní vlastnosti v souladu s IPC-A-610 „Třída 2“. Další nároky na produkty je možné vyhodnotit na požádání.

Poznámky

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

## Klasifikace

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		

## Nákresy

### Obrázek výrobku



### Příklad použití



### Dimensional drawing

