

**BCZ 3.81 AH15 BK BX****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Illustration du produit**

Figure similaire

**Une protection tangible, une ergonomie que tient dans la main et un aspect visuel homogène :**

de la décharge de traction des conducteurs connectés à l'aide à la traction en passant par les protections oculaires et de contact : les capots peuvent être installés ultérieurement et remplissent des tâches mécaniques, visuelles et tactiles.

Les deux demi-coques entourent complètement le connecteur, s'encliquettent solidement et offrent les fonctionnalités suivantes :

- décharge de traction par un lien ou un collier à câbles intégré
- repérage par Dekafix ou bandes autoadhésives
- installation en série sans pertes de pôles ou saut de grille
- Compatibilité : adapté aux connecteurs avec et sans bride ou support de fixation
- Souplesse : en fonction de la taille, 1 à 3 sortes de câbles sont prévues à différents angles.

Ainsi, les capots Weidmüller garantissent un plus en matière de solidité, tout en permettant une meilleure identification, ainsi qu'une compatibilité et une souplesse intégrales.

Le résultat : une sécurité et une convivialité maximales pour les applications et les utilisateurs.

**Informations générales de commande**

Version	Connecteur pour circuit imprimé, Accessoires, Capot de protection, noir, Nombre de pôles: 15
Référence	<a href="#">1005400000</a>
Type	BCZ 3.81 AH15 BK BX
GTIN (EAN)	4032248752621
Qté.	10 pièce(s)
Indices de produit	
Emballage	Boîte

## BCZ 3.81 AH15 BK BX

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

## Dimensions et poids

Poids net	10,2 g
-----------	--------

## Classifications

ETIM 6.0	EC002943	ETIM 7.0	EC002943
ETIM 8.0	EC002943	ETIM 9.0	EC002943
ECLASS 9.0	27-44-04-92	ECLASS 9.1	27-44-04-92
ECLASS 10.0	27-44-04-92	ECLASS 11.0	27-46-04-05
ECLASS 12.0	27-46-04-05	ECLASS 13.0	27-46-04-05
ECLASS 14.0	27-46-04-05		

## Caractéristiques du système

Famille de produits	OMNIMATE Signal - série BC/SC 3.81			
Pas en mm (P)	3,81 mm			
Pas en pouces (P)	0,15 "			
Nombre de pôles	15			
L1 en pouce	0,15 "			
Nombre de pôles	1			
Couple de serrage	Type de couple	Vis de couvercle		
	Informations d'utilisation	Couple de serrage	min.	0,4 Nm
			max.	0,5 Nm

## Données des matériaux

Matériau isolant	PA 66 GF 30	Couleur	noir
Tableau des couleurs (similaire)	RAL 9011	Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0
Matériau des contacts	Alliage de cuivre	Température de stockage, min.	-40 °C
Température de stockage, max.	70 °C	Température de fonctionnement, min.	-50 °C
Température de fonctionnement, max.	100 °C	Plage de température montage, min.	-25 °C
Plage de température montage, max.	100 °C		

## Données nominales selon CEI

testé selon la norme	IEC 60664-1, IEC 61984
----------------------	------------------------

## Emballage

Emballage	Boîte	Longueur VPE	220 mm
Largeur VPE	200 mm	Hauteur VPE	153 mm

## Conformité environnementale du produit

REACH SVHC	/
Statut de conformité RoHS	Conforme sans exemption

## Note importante

Conformité IPC	Conformité : les produits sont conçus, fabriqués et livrés selon des normes internationales reconnues ; et ils sont conformes aux caractéristiques garanties dans la fiche de données / respectent les propriétés décoratives selon IPC-A-610 « Classe 2 ». Des requêtes supplémentaires sur le produit peuvent être évaluées sur demande.
Remarques	<ul style="list-style-type: none"><li>• Stockage à long terme du produit à une température moyenne de 50 °C et une humidité maximale de 70 %, 36 mois</li></ul>

**BCZ 3.81 AH15 BK BX****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Caractéristiques techniques****Agréments**

ROHS

Conforme

**Téléchargements**Agrément/Certificat/Document de  
conformité[Declaration of the Manufacturer](#)

Données techniques

[CAD data – STEP](#)

Catalogue

[Catalogues in PDF-format](#)

Brochures

[FL DRIVES EN](#)  
[MB DEVICE MANUF. EN](#)  
[FL DRIVES DE](#)  
[FL BUILDING SAFETY EN](#)  
[FL APPL LED LIGHTING EN](#)  
[FLIndustr.CONTROLS EN](#)  
[FL MACHINE SAFETY EN](#)  
[FL HEATING ELECTR EN](#)  
[FL APPL INVERTER EN](#)  
[FL\\_BASE\\_STATION\\_EN](#)  
[FL ELEVATOR EN](#)  
[FL POWER SUPPLY EN](#)  
[FL 72H SAMPLE SER EN](#)  
[PO OMNIMATE EN](#)  
[PO OMNIMATE EN](#)

### BCZ 3.81 AH15 BK BX

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

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

## Dessins

### Exemple d'utilisation



### Dimensional drawing

