

BCZ 3.81 AH09 BK BX

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

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: 9 |
| Référence | 1005340000 |
| Type | BCZ 3.81 AH09 BK BX |
| GTIN (EAN) | 4032248752560 |
| Qté. | 10 pièce(s) |
| Indices de produit | |
| Emballage | Boîte |

BCZ 3.81 AH09 BK BX

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques**Dimensions et poids**

Poids net 6,7 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 | 9 | | |
| 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 | 149 mm |
| Largeur VPE | 143 mm | Hauteur VPE | 32 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 | • Stockage à long terme du produit à une température moyenne de 50 °C et une humidité maximale de 70 %, 36 mois |

BCZ 3.81 AH09 BK BX**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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 |

Fiche de données

BCZ 3.81 AH09 BK BX

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

www.weidmueller.com

Dessins

Exemple d'utilisation



Dimensional drawing

