

**WBC-S-8BK-B****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

Les systèmes de stockage des batteries jouent un rôle de plus en plus important dans le domaine des énergies renouvelables. Ils se composent généralement de plusieurs batteries individuelles qui doivent être rapides et faciles à remplacer. Le connecteur de batterie Weidmüller (WBC) permet de connecter plusieurs batteries individuelles à un ESS en quelques étapes simples - et de déconnecter les raccordements aussi rapidement si nécessaire. Pour plus de sécurité et de facilité de manipulation, les pôles sont clairement marqués : le pôle positif en orange et le pôle négatif en noir.

**Informations générales de commande**

|            |                            |
|------------|----------------------------|
| Référence  | <a href="#">2905310000</a> |
| Type       | WBC-S-8BK-B                |
| GTIN (EAN) | 4099986025875              |
| Qté.       | 5 pièce(s)                 |

## WBC-S-8BK-B

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

## Dimensions et poids

|           |      |
|-----------|------|
| Poids net | 46 g |
|-----------|------|

## Températures

|  |        |  |        |
|--|--------|--|--------|
| Température d'utilisation permanente, min. | -40 °C | Température d'utilisation permanente, max. | 125 °C |
|--|--------|--|--------|

## Classifications

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 7.0    | EC001121    | ETIM 8.0    | EC001121    |
| ETIM 9.0    | EC001121    | ECLASS 10.0 | 27-44-03-12 |
| ECLASS 11.0 | 27-44-03-12 | ECLASS 12.0 | 27-44-03-12 |
| ECLASS 13.0 | 27-44-03-12 |             |             |

## Caractéristiques générales

|                            |                    |   |        |
|----------------------------|--------------------|---|--------|
| Agréments                  | UL 4128            | Couleur                                     | noir   |
| Diamètre du contact mâle Ø | 8 mm               | Diamètre du câble extérieur, max.           | 8 mm   |
| Matériau                   | PA 66              | Section de raccordement du conducteur, max. | 50 mm² |
| Surface                    | argent             | Type  | Mâle   |
| Type de raccordement       | Raccordement vissé |   |        |

## Caractéristiques électriques

|                                     |           |                     |              |
|-------------------------------------|-----------|---------------------|--------------|
| Classe d'inflammabilité selon UL 94 | V-0       | Courant nominal     | 250 A        |
| Cycles d'enfichage                  | ≥ 100     | Degré de protection | IP67 enfiché |
| Résistance de passage               | ≥ 5000 MΩ | Tension nominale    | 1 500 V      |

## Agréments

Agréments



|                       |             |
|-----------------------|-------------|
| UL File Number Search | Site Web UL |
| Certificat N° (UR)    | E529699     |

## Téléchargements

|                    |  |
|--------------------|--|
| Données techniques | <a href="#">CAD data – STEP</a>          |
| Catalogue          | <a href="#">Catalogues in PDF-format</a> |