

BUGH BOX WM4 C BT**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Connecteur débrochable photovoltaïque WM4 C**

- un seul contact à sertir pour les câbles de 4 mm² et de 6 mm²
- Agrément TÜV selon la dernière norme IEC 62852
- Possibilité de charges par un courant nominal jusqu'à 35 A

Informations générales de commande

Version	Photovoltaïque, Connecteur, female
Référence	1530630000
Type	BUGH BOX WM4 C BT
GTIN (EAN)	4050118335453
Qté.	100 pièce(s)

BUGH BOX WM4 C BT

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Dimensions et poids

Poids net	5,5 g
-----------	-------

Températures

Température d'utilisation permanente, min.	-40 °C	Température d'utilisation permanente, max.	85 °C
--	--------	--	-------

Caractéristiques techniques

Agréments	TÜV Rheinland (IEC 62852)	Courant nominal	35 A
Degré de pollution	2	Degré de protection	IP65, IP67, IP2x ouvert
Diamètre du câble extérieur, max.	7 mm	Diamètre du câble extérieur, min.	5,5 mm
Filetage (extérieur)	M 12	Section de raccordement du conducteur, max.	6 mm ²
Section de raccordement du conducteur, min.	4 mm ²	Tension nominale (texte)	1500 V DC (IEC)
Type de câble	2 Pfg1169/08.07, EN 50618:2014		

Classifications

ETIM 6.0	EC002928	ETIM 7.0	EC002928
ETIM 8.0	EC002928	ETIM 9.0	EC002928
ECLASS 9.0	22-57-92-03	ECLASS 9.1	27-44-01-07
ECLASS 10.0	27-44-01-07	ECLASS 11.0	22-57-02-92
ECLASS 12.0	22-57-02-92	ECLASS 13.0	22-57-02-92

Garantie

Période	2 ans
---------	-------

Note importante

Informations sur le produit	Les contacts doivent être commandés séparément
-----------------------------	--

Agréments

Agréments



ROHS	Conforme
------	----------

Téléchargements

Agrément/Certificat/Document de conformité	WM4 C TÜV certificate
Données techniques	CAD data – STEP
Documentation utilisateur	BPZL WM4C LANG
Catalogue	Catalogues in PDF-format

BUGH BOX WM4 C BT

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

Outils



- Pour conducteurs souples et rigides avec isolant spécial
- Qualité de dénudage élevée pour applications industrielles (conforme aux exigences aéronautiques)
- La forme particulière de la lame permet le dénudage d'isolants et de gaines spéciaux
- Longueur de dénudage réglable par butée
- Grande flexibilité grâce à l'unité de dénudage amovible
- Grande précision de reproductibilité
- Sans détérioration des conducteurs
- Grande stabilité sur une longue durée de vie et grande fiabilité
- Fonction de coupe intégrée

Informations générales de commande

Type	MULTI-STRIPAX PV	Version
Référence	1190490000	Photovoltaïque, Connecteur
GTIN (EAN)	4032248973262	
Qté.	1 pièce(s)	

Contacts femelles



Connecteur débrochable photovoltaïque WM4 C

- un seul contact à sertir pour les câbles de 4 mm² et de 6 mm²
- Agrément TÜV selon la dernière norme IEC 62852
- Possibilité de charges par un courant nominal jusqu'à 35 A

Informations générales de commande

Type	BUKO WM4 C RL	Version
Référence	1530770000	Photovoltaïque, Connecteur, Femelle
GTIN (EAN)	4050118335491	
Qté.	4 500 pièce(s)	

Type	BUKO WM4 C BT	Version
Référence	1530670000	Photovoltaïque, Connecteur, Femelle
GTIN (EAN)	4050118335477	
Qté.	100 pièce(s)	

BUGH BOX WM4 C BT

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

Accessoires



Le capuchon de protection contre la poussière « Dustcap VSSO » protège les connecteurs solaires Weidmüller et type 4 contre la poussière et l'encrassement.

Le « SafetyClip » protège les connecteurs solaires Weidmüller contre toute ouverture involontaire et peut être retiré uniquement à l'aide du multi-outil spécial.

Informations générales de commande

Type	VSSO WM4 C	Version
Référence	1254870000	Photovoltaïque, Conception plate
GTIN (EAN)	4050118047479	
Qté.	100 pièce(s)	

Multi-Tool PV Set



Avec le **multi-outil**, Weidmüller propose un outil multifonctions pour le traitement des connecteurs solaires PV.

Informations générales de commande

Type	MULTITOOL PV SET	Version
Référence	2771530000	Photovoltaïque, Accessoires, Outil de manipulation, Outil de déverrouillage
GTIN (EAN)	4064675031758	
Qté.	1 pièce(s)	

BUGH BOX WM4 C BT

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

... pour connecteur débrochable photovoltaïque



Après avoir été dénudée, l'extrémité d'un câble peut recevoir un contact ou un embout qui sont sertis. Le sertissage est une connexion sûre entre un conducteur et un contact et cette méthode a largement remplacé la soudure. Le sertissage permet de réaliser une connexion homogène permanente entre un conducteur et un élément de raccordement. La connexion ne peut être réalisée qu'avec du matériel de haute qualité. Le résultat est une connexion électrique et mécanique sûre et fiable. Weidmüller propose toute une gamme d'outils mécaniques de sertissage. Des verrouillages forcés intégrés avec possibilité de déverrouillage assurent une qualité de travail optimale. Les connexions serties réalisées avec les outils Weidmüller correspondent aux normes et prescriptions internationales.

Informations générales de commande

Type	CTF PV WM4	Version
Référence	1222870000	Photovoltaïque, Pince à sertir pour contacts photovoltaïques,
GTIN (EAN)	4050118006254	mécanique, sans compartiment amovible
Qté.	1 pièce(s)	