

SFGH 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, male
Référence	1530640000
Type	SFGH BOX WM4 C BT
GTIN (EAN)	4050118335460
Qté.	100 Pièce

SFGH BOX WM4 C BT

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments

Agréments



ROHS Conforme

Dimensions et poids

Poids net 7.7 g

Températures

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

Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS Conforme sans exemption
 REACH SVHC Pas de SVHC au-dessus de 0,1 % en poids

Caractéristiques techniques

Diamètre du câble extérieur, max.	7 mm	Diamètre du câble extérieur, min.	5,5 mm
Type de câble	2 Pfg 1 169/08.07, EN 50618:2014	Agréments	TÜV Rheinland (IEC 62852)
Section de raccordement du conducteur, max.	6 mm ²	Section de raccordement du conducteur, min.	4 mm ²
Degré de protection	IP65, IP67, IP2x ouvert	Degré de pollution	2
Tension nominale (texte)	1500 V DC (IEC)	Filetage (extérieur)	M 12
Courant nominal	35 A		

Classifications

ETIM 8.0	EC002928	ETIM 9.0	EC002928
ETIM 10.0	EC002928	ECLASS 14.0	22-57-02-92
ECLASS 15.0	22-57-02-92		

Garantie

Période 2 ans

Note importante

Informations sur le produit Les contacts doivent être commandés séparément

SFGH 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, mécanique, sans compartiment amovible	
GTIN (EAN)	4050118006254		
Qté.	1 ST		

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 ST		

SFGH 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 ST	

Contacts mâles



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	SFKO WM4 C BT	Version
Référence	1530680000	Photovoltaïque, Connecteur, Mâle
GTIN (EAN)	4050118335279	
Qté.	100 ST	
Type	SFKO WM4 C RL	Version
Référence	1530780000	Photovoltaïque, Connecteur, Mâle
GTIN (EAN)	4050118335484	
Qté.	4500 ST	