

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

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Złącza fotowoltaiczne WM4 C**

- jeden styk zaprasowywany do kabli 4 mm² oraz 6 mm²
- Certyfikat TÜV zgodnie z najnowszym wydaniem normy IEC 62852.
- Znamionowa obciążalność prądowa 35 A

Ogólne dane zamówieniowe

Wykonanie	Fotowoltaika, Złącze wtykowe, male
Nr zam.	1530640000
Typ	SFGH BOX WM4 C BT
GTIN (EAN)	4050118335460
Ilość	100 Szt.

SFGH BOX WM4 C BT

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Wymiary i ciężary

Masa netto 7,7 g

Temperatury

długotrwała temperatura użytkowa, min. -40 °C

długotrwała temperatura użytkowa, maks. 85 °C

Dane techniczne

Dopuszczenia	TÜV Rheinland (IEC 62852)	Przekrój przyłącza przewodu, maks.	6 mm ²
Przekrój przyłącza przewodu, min.	4 mm ²	Prąd znamionowy	35 A
Stopień ochrony	IP65, IP67, IP2x otwarta	Stopień zanieczyszczenia	2
Typ kabla	2 Pfg 1169/08.07, EN 50618:2014	gwint (zewnątrzny)	M 12
napięcie nominalne	1500 V DC (IEC)	średnica kabla zewnętrznego, maks.	7 mm
średnica kabla zewnętrznego, min.	5,5 mm		

Gwarancja

Czasokres 2 lata

Klasyfikacje

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

Ważna informacja

Informacje produktowe Zestyki trzeba zamawiać oddzielnie.

Dopuszczenia

Dopuszczenia



ROHS Zgodny

Pobieranie

Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności	WM4 C TÜV certificate
Dane projektowe	CAD data – STEP
Dokumentacja użytkownika	BPZL WM4C LANG
Katalogi	Catalogues in PDF-format

SFGH BOX WM4 C BT

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

Akcesoria



Ośłona przeciwpylowa „Dustcap VSSO” chroni złącza fotowoltaiczne firmy Weidmüller oraz złącza typu 4 przed wnikiem pyłu i brudu.

„SafetyClip” chroni złącza fotowoltaiczne firmy Weidmüller przed przypadkowym otwarciem i może być odblokowany tylko przy użyciu specjalnego narzędzia uniwersalnego.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	VSSO WM4 C	Wykonanie
Nr zam.	1254870000	Fotowoltaika, Płaska konstrukcja
GTIN (EAN)	4050118047479	
Ilość	100 Szt.	

Narzędzia



- Do przewodów cienkodrutowych i masywnych ze specjalnymi materiałami izolacyjnymi
- Wysoka jakość zdejmowania izolacji do zastosowania przemysłowego (spełnia wymagania lotnictwa)
- Specjalnie formowane noże umożliwiają zdejmowanie specjalnych izolacji z przewodów
- Długość zdejmowanej izolacji ustawiana ogranicznikiem
- Wysoka elastyczność dzięki wymiennym zespołom zdejmowania izolacji
- Wysoka dokładność powtarzalności wyniku zdejmowania izolacji
- Przewód bez uszkodzeń
- Wysoka stabilność daje długą żywotność i wysoką niezawodność
- Zintegrowana funkcja cięcia

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	MULTI-STRIPAX PV	Wykonanie
Nr zam.	1190490000	Fotowoltaika, Złącze wtykowe
GTIN (EAN)	4032248973262	
Ilość	1 Szt.	

SFGH BOX WM4 C BT

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

styki męskie



Złącza fotowoltaiczne WM4 C

- jeden styk zaprasowywany do kabli 4 mm² oraz 6 mm²
- Certyfikat TÜV zgodnie z najnowszym wydaniem normy IEC 62852.
- Znamionowa obciążalność prądowa 35 A

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SFKO WM4 C RL	Wykonanie
Nr zam.	1530780000	Fotowoltaika, Złącze wtykowe, złącze męskie
GTIN (EAN)	4050118335484	
Ilość	4 500 Szt.	
Typ	SFKO WM4 C BT	Wykonanie
Nr zam.	1530680000	Fotowoltaika, Złącze wtykowe, złącze męskie
GTIN (EAN)	4050118335279	
Ilość	100 Szt.	

... do wtykowych złączy fotowoltaicznych



Po odizolowaniu końcówka przewodu może zostać zagnieciona z odpowiednim terminalem lub tulejką na żyłę. Zagniatanie jest pewnym sposobem łączenia przewodu z terminalem i w dużym stopniu wyparło metodę lutowania. Zagniatanie oznacza tworzenie jednolitego, nierozłącznego połączenia pomiędzy przewodem i elementem złącza. Połączenie można uzyskać wyłącznie dzięki precyzyjnym narzędziom wysokiej jakości. W rezultacie uzyskuje się połączenie pewne i niezawodne pod względem elektrycznym i mechanicznym. Weidmüller oferuje szeroką gamę produktów w zakresie narzędzi do zagniatania. Zintegrowane blokady z możliwością odryglowania zapewniają optymalną jakość obróbki. Połączenia zaciskowe, które uzyskuje się za pomocą narzędzi Weidmüller są zgodne z międzynarodowymi normami i przepisami.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	CTF PV WM4	Wykonanie
Nr zam.	1222870000	Fotowoltaika, Narzędzie do zaciskania terminali fotowoltaicznych,
GTIN (EAN)	4050118006254	mechaniczny, bez wymiennych wkładów
Ilość	1 Szt.	

SFGH BOX WM4 C BT

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

Multi-Tool PV Set



Narzędzie **wielofunkcyjne** firmy Weidmüller pozwala na efektywną obróbkę złącz PV do zastosowań fotowoltaicznych.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	MULTITOOL PV SET	Wykonanie
Nr zam.	2771530000	Fotowoltaika, Akcesoria, Narzędzie do naciskania, Narzędzie do
GTIN (EAN)	4064675031758	demontażu końcówek
Ilość	1 Szt.	