

SFGH BOX WM4 C BT

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



WM4 C fotovoltaické konektory

- jeden krimpovaný kontakt pro kabely o 4 mm² a 6 mm²
- Schválení TÜV podle nejnovějšího znění normy IEC 62852
- Lze napájet jmenovitým proudem do 35 A

Všeobecné objednací údaje

Verze	Fotovoltaika, Zásuvný konektor, male
Objednací číslo	1530640000
Typ	SFGH BOX WM4 C BT
GTIN (EAN)	4050118335460
Množství	100 ks

SFGH BOX WM4 C BT

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

www.weidmueller.com

Technické údaje

Rozměry a hmotnosti

Čistá hmotnost 7,7 g

Teploty

Trvalá provozní teplota, min. -40 °C Trvalá provozní teplota, max. 85 °C

Technické údaje

Jmenovité napětí	1500 V DC (IEC)	Jmenovitý proud	35 A
Průřez vodiče, max.	6 mm ²	Průřez vodiče, min.	4 mm ²
Schválení	TÜV Rheinland (IEC 62852)	Stupeň krytí	IP 65, IP67, IP 2x otevřené
Typ kabelu	2 Pfg 1169/08.07, EN 50618:2014	Vnější průměr kabelu, max.	7 mm
Vnější průměr kabelu, min.	5,5 mm	Vnější závit	M 12
Závažnost znečištění	2		

Záruka

Časový interval 2 roky

Klasifikace

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

Důležitá poznámka

Informace o produktu Objednávejte kontakty samostatně

Osvědčení

Schválení



ROHS

Shoda

Soubory ke stažení

Osvědčení/Certifikát/Prohlášení o shodě	WM4 C TÜV certificate
Technické údaje	CAD data – STEP
Uživatelská dokumentace	BPZL WM4C LANG
Katalogy	Catalogues in PDF-format

SFGH BOX WM4 C BT

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

Samčí kontakty



WM4 C fotovoltaické konektory

- jeden krimpovaný kontakt pro kabely o 4 mm² a 6 mm²
- Schválení TÜV podle nejnovějšího znění normy IEC 62852
- Lze napájet jmenovitým proudem do 35 A

Všeobecné objednací údaje

Typ	SFKO WM4 C RL	Verze
Objednací číslo	6530780000	Fotovoltaika, Zásuvný konektor, Kontakt
GTIN (EAN)	4050118335484	
Množství	4 500 ks	
Typ	SFKO WM4 C BT	Verze
Objednací číslo	6530680000	Fotovoltaika, Zásuvný konektor, Kontakt
GTIN (EAN)	4050118335279	
Množství	100 ks	

Nářadí



- Na pružné a pevné vodiče s izolací ze speciálních materiálů
- Vysoce kvalitní odizolování pro průmyslové aplikace (odpovídá požadavkům leteckého průmyslu)
- Speciálně tvarované odizolovací čepele umožňují odizolování speciálních typů konfigurací izolace a vodiče
- Délka odizolování je nastavitelná pomocí koncové zarážky
- Velmi mnohostranné díky vyměnitelným odizolovacím jednotkám
- Výsledky odizolování přesně opakované vždy znovu a znovu
- Bez poškozování vodiče
- Spolehlivý nástroj s dlouhou životností díky robustnímu designu
- Integrovaná funkce řezání

Všeobecné objednací údaje

Typ	MULTI-STRIPAX PV	Verze
Objednací číslo	6190490000	Fotovoltaika, Zásuvný konektor
GTIN (EAN)	4032248973262	
Množství	1 ks	

SFGH BOX WM4 C BT

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

Příslušenství



Ochranný kryt proti prachu „Dustcap VSSO“ chrání solární konektory Weidmüller a typ 4 před prachem a nečistotami.
„SafetyClip“ chrání konektory společnosti Weidmüller před neúmyslným otevřením a lze je otevřít pouze pomocí speciálního všestranného nástroje.

Všeobecné objednací údaje

Typ	VSSO WM4 C	Verze
Objednací číslo	6254870000	Fotovoltaika, Plochý design
GTIN (EAN)	4050118047479	
Množství	100 ks	

Multi-Tool PV Set



With the **Víceúčelový nástroj** společnosti Weidmüller - multifunkční nástroj na zpracování PV solárních konektorů.

Všeobecné objednací údaje

Typ	MULTITOOL PV SET	Verze
Objednací číslo	6771530000	Fotovoltaika, Příslušenství, Provozní nástroj, Nástroj na uvolnění
GTIN (EAN)	4064675031758	
Množství	1 ks	

SFGH BOX WM4 C BT

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Příslušenství

... pro fotovoltaické zásuvné konektory



Po odstranění izolace lze nakrmpovat příslušný kontakt nebo koncovku na konec vodiče. Krimpování vytvoří bezpečné připojení mezi vodičem a kontaktem a z velké části nahradilo pájení. Krimpování znamená vytvoření homogenního, trvalého připojení mezi vodičem a připojovacím prvkem. Připojení lze provést pouze za pomoci vysoce kvalitního a přesného nástroje. Výsledkem je bezpečné a spolehlivé mechanické i elektrické připojení. Společnost Weidmüller nabízí širokou řadu mechanických krimpovacích kleští. Vestavěné ráčny s mechanismem uvolnění zajišťují optimální krimpování. Krimpovaná připojení vytvořená nástroji od společnosti Weidmüller odpovídají mezinárodním standardům a předpisům.

Všeobecné objednávací údaje

Typ	CTF PV WM4	Verze
Objednávací číslo	6222870000	Fotovoltaika, Nástroj k nalisování fotovoltaických kontaktů,
GTIN (EAN)	4050118006254	Mechanické, bez vyměnitelných vložek
Množství	1 ks	