

## PV-STICK- VPE50

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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



Rychlejší je lepší. To také platí pro kabeláž solárních systémů. Naše praktické konektory se dobře drží v ruce i při mrazu a lze je instalovat velice rychle a snadno bez krimpovacích kleští.

Nepotřebujete krimpovací kontakty a krimpovací kleště a vyhnete se chybnému zapojení. Tím ušetříte 50 % času při instalaci – bez vlivu na kvalitu. Nové fotovoltaické konektory jsou schválené TÜV (německý technický inspektorát) a odpovídají IEC 62852.

Naše technologie „SNAP IN“ umožňuje bezpečné připojení s minimálním úsilím - vložte, otočte: proud!

- 1500 V DC (DE) / 1500 V DC (EN)
- PŘÍPÍNAČÍ technologie
- Kvalita v souladu s normou IEC 62852
- Ergonomický, oceňovaný design
- Nejrychlejší fotovoltaický konektor, který je v současnosti k dispozici
- Spolehlivá aretace

### Všeobecné objednací údaje

Verze	Fotovoltaika, Zásuvný konektor
Číslo objednávky	<a href="#">1303500000</a>
Typ	PV-STICK- VPE50
GTIN (EAN)	4050118102536
Množství	50 items

## PV-STICK- VPE50

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

www.weidmueller.com

## Technical data

## Osvědčení

Schválení



ROHS

Shoda

## Rozměry a hmotnosti

Čistá hmotnost

16.2 g

## Teploty

Trvalá provozní teplota, min.

-40 °C

Trvalá provozní teplota, max.

85 °C

## Shoda produktu s prostředím

Stav souladu se směrnici RoHS

V souladu bez výjimky

REACH SVHC

Ne SVHC nad 0,1 wt%

Uhlíková stopa výrobku

Kolébka k bráně

0.125 kg CO2eq.

## Technické údaje

Vnější průměr kabelu, max.

7.6 mm

Vnější průměr kabelu, min.

5.4 mm

Typ kabelu

IEC 62930:2017

Schválení

TÜV Rheinland (IEC 62852)

Průřez vodiče, max.

6 mm<sup>2</sup>

Průřez vodiče, min.

4 mm<sup>2</sup>

Stupeň krytí

IP65, IP68 (1 m / 60 min),  
IP 2x otevřené

Závažnost znečištění

3 (2 vně utěsněného  
prostoru)

Jmenovité napětí

1500 V DC (IEC)

Jmenovitý proud

30 A

## Záruka

Časový interval

2 roky

## Klasifikace

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

## PV-STICK- VPE50

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accessories

## 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
Číslo objednávky	<a href="#">2771530000</a>	Fotovoltaika, Příslušenství, Provozní nástroj, Nástroj na uvolnění
GTIN (EAN)	4064675031758	
Množství	1 ST	

## 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
Číslo objednávky	<a href="#">1254870000</a>	Fotovoltaika, Plochý design
GTIN (EAN)	4050118047479	
Množství	100 ST	

## PV-STICK- VPE50

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

www.weidmueller.com

## Accessories

### 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
Číslo	<a href="#">1190490000</a>	Fotovoltaika, Zásuvný konektor
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248973262	
Množství	1 ST	

### Nástroje na řezání



Řezací nástroje na vodiče s vnějším průměrem do 8 mm, 12 mm, 14 mm a 22 mm. Speciální tvar čepele umožňuje řezání měděných a hliníkových vodičů bez roztřepení a s použitím minimální fyzické námahy. Řezné nástroje (KT 8 až KT 22) jsou rovněž vybaveny ochrannou izolací do 1 000 V testovanou podle VDE a GS v souladu s normou EN/IEC 60900.

### Všeobecné objednací údaje

Typ	KT 8	Verze
Číslo	<a href="#">9002650000</a>	Nástroje na řezání, Řezací nástroj k jednoručnímu ovládání
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190020163	
Množství	1 ST	