

**PV-WM4C-T-BOX4/6M-****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Fotovoltaikkontakt WM4 C**

- en crimpkontakt för 4-mm<sup>2</sup>- och 6-mm<sup>2</sup>-ledningar
- TÜV-godkännande enligt den senaste normen IEC 62852
- Laster med en märkström på upp till 35 A möjliga

**Allmänna beställningsdata**

Utförande	Fotovoltaik, Stickkontakt, DC-version
Art.nr.	<a href="#">3035710000</a>
Typ	PV-WM4C-T-BOX4/6M-
GTIN (EAN)	4099986994584
Förp.	100 items

## PV-WM4C-T-BOX4/6M-

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

www.weidmueller.com

## Tekniska data

## Godkännanden

Godkännanden



ROHS	Uppfyllelse
UL File Number Search	<a href="#">UL-webbplats</a>
Certifikat nr (cURus)	E548140

## Mått och vikter

Nettovikt	12.68 g
-----------	---------

## Temperaturer

Varaktig driftstemperatur, min.	-40 °C	Varaktig driftstemperatur, max.	85 °C
---------------------------------	--------	---------------------------------	-------

## Tekniska data

Kabeldiameter utsidan max.	7 mm	Kabeldiameter utsidan min.	5.5 mm
Godkännanden	UL	Ledardiameter, max.	6 mm <sup>2</sup>
Ledardiameter, min.	4 mm <sup>2</sup>	Skyddsklass	IP65, IP67, IP 2x öppen
Nedsmutningsgrad	3 (2 inom det tätade området)	Märkspänning	1500 V DC (IEC)
Gänga (yttre)	M 12	Märkström	35 A

## Garanti

Tidsperiod	2 år
------------	------

## Viktig hänvisningstext

Produktinformation	Please order contacts separately
--------------------	----------------------------------

## Klassificeringar

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-WM4C-T-BOX4/6M-

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

## Tillbehör

### Tillbehör/reservdelar



- för fintrådiga och massiva ledare med specialiseringsmaterial
- hög avisoleringskvalitet för industriell användning (motsvarande kraven inom flygindustrin)
- speciella formknivar möjliggör avisolering av speciella ledarisoleringar och ledaruppbyggnader
- Avisoleringslängd inställningsbar med anslag
- hög flexibilitet genom utbytbara avisoleringsenheter
- hög repeter Noggrannhet i avisoleringsresultatet
- inga skador på ledaren
- hög stabilitet för lång livslängd och hög pålitlighet
- integrerad skärfunktion

### Allmänna beställningsdata

Typ	AIE MULTI-STRIPAX PV	Utförande
Art.nr.	<a href="#">1204280000</a>	Insats
GTIN (EAN)	4032248987030	
Förp.	1 ST	

### ... för fotovoltaikstickkontakter



Efter avisoleringen kan en kabelände crimpas med motsvarande kontakter eller ändhylsor. Crimpningen är en säker anslutning mellan ledare och kontakt och har i stor utsträckning ersatt lödmetoden. Crimpning innebär att det skapas en homogen, ej losstagbar koppling mellan ledare och förbindelselement. Anslutningen skapas uteslutande av högklassiga precisionsverktyg. Resultatet är en elektriskt och mekaniskt säker och tillförlitlig anslutning. Weidmüller erbjuder ett brett produktsortiment med mekaniska Crimpverktyg. Integrerade returspärr med frikopplingsmöjlighet säkerställer en optimal bearbetningskvalitet. Crimpanslutningar, som görs med Weidmüllers verktyg uppfyller internationella normer och föreskrifter.

### Allmänna beställningsdata

Typ	CTF PV WM4	Utförande
Art.nr.	<a href="#">1222870000</a>	Fotovoltaik, Crimpverktyg för fotovoltaikkontakter, mekanisk, utan
GTIN (EAN)	4050118006254	utbytbara insatser
Förp.	1 ST	

### Tillbehör



Dammskyddskåpan "Dustcap VSSO" skyddar Weidmüllers och typ 4-solenergikontakter mot damm och nedsmutsning.

"SafetyClip" skyddar Weidmüllers solenergikontakter mot oavsiktligt öppnande och kan endast frigöras med det särskilda verktyget Multi-Tool.

## PV-WM4C-T-BOX4/6M-

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

www.weidmueller.com

## Tillbehör

### Allmänna beställningsdata

Typ	VSSO WM4 C	Utförande
Art.nr.	<a href="#">1254870000</a>	Fotovoltaik, Platt byggform
GTIN (EAN)	4050118047479	
Förp.	100 ST	

### Multi-Tool PV Set



Med Multi-Tool erbjuder Weidmüller ett multifunktionsverktyg för bearbetning av fotovoltaikkontakter.

### Allmänna beställningsdata

Typ	PV-WM4C-T-TOOL	Utförande
Art.nr.	<a href="#">3035720000</a>	Fotovoltaik, Montageverktyg, Utlösningsverktyg
GTIN (EAN)	4099986994591	
Förp.	1 ST	

### Stiftkontakter



#### Fotovoltaikkontakt WM4 C

- en crimpkontakt för 4-mm<sup>2</sup>- och 6-mm<sup>2</sup>-ledningar
- TÜV-godkännande enligt den senaste normen IEC 62852
- Laster med en märkström på upp till 35 A möjliga

### Allmänna beställningsdata

Typ	SFKO WM4 C BT	Utförande
Art.nr.	<a href="#">1530680000</a>	Fotovoltaik, Stickkontakt, Hane
GTIN (EAN)	4050118335279	
Förp.	100 ST	
Typ	SFKO WM4 C RL	Utförande
Art.nr.	<a href="#">1530780000</a>	Fotovoltaik, Stickkontakt, Hane
GTIN (EAN)	4050118335484	
Förp.	4500 ST	