

**PV-WM4C-T-BOX4/6F+**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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



Фотоэлектрические разъемы WM4 C

- один обжатый контакт для кабелей 4 мм<sup>2</sup> и 6 мм<sup>2</sup>
- Сертификат TÜV в соответствии с последним стандартом IEC 62852
- Может быть нагружен номин. током до 35 А

**Основные данные для заказа**

Версия	Фотоэлектрическое оборудование, Промышленный разъем, Версия для тока DC
Заказ №	<a href="#">3035690000</a>
Тип	PV-WM4C-T-BOX4/6F+
GTIN (EAN)	4099986994577
Кол.	100 Штука

**PV-WM4C-T-BOX4/6F+**

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

www.weidmueller.com

**Технические данные**

**Сертификаты**

Допуски к эксплуатации



ROHS Соответствовать

UL File Number Search [Сайт UL](#)

Сертификат № (cURus) E548140

**Размеры и массы**

Масса нетто 4.2 g

**Температуры**

Температура при длительном  
использовании, мин. -40 °C

Температура при длительном  
использовании, макс. 85 °C

**Технические данные**

Наружный диаметр кабеля, макс. 7 mm

Наружный диаметр кабеля, мин. 5.5 mm

Сертификаты UL

Поперечное сечение соединительного  
провода, макс. 6 mm<sup>2</sup>

Поперечное сечение соединительного  
провода, мин. 4 mm<sup>2</sup>

Вид защиты IP65, IP67, IP2x, открытый

Степень загрязнения 3 (2 внутри герметичной  
области)

Расчетное напряжение 1500 V DC (IEC)

Резьба (наружная) M 12

Номинальный ток 35 A

**Гарантия**

Период времени 2 года

**Важное примечание**

Сведения об изделии Please order contacts separately

**Классификации**

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-BOX4/6F+

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Аксессуары

### Принадлежности / запасные части



- Для гибкого и одножильного провода с изоляцией из специального материала
- Высокое качество снятия изоляции для промышленного применения (соответствует требованиям, принятым в авиации)
- Ножи специальной формы позволяют выполнить зачистку проводов специальной конструкции со специальной изоляцией
- Длина снятия изоляции регулируется упором
- Высокая универсальность благодаря использованию сменных модулей снятия изоляции
- Качество снятия изоляции остается неизменным на протяжении большого периода времени
- Без повреждения провода
- Высокая стабильность в течение длительного срока службы и высокая надежность
- Встроенная функция резания

### Основные данные для заказа

Тип	AIE MULTI-STRIPAX PV	Версия
Заказ №	<a href="#">1204280000</a>	Вставка
GTIN (EAN)	4032248987030	
Кол.	1 ST	

### ... для фотоэлектрических соединительных разъемов



После снятия изоляции конец кабеля может быть обжат с соответствующими контактами или кабельными наконечниками. Обжим – это способ надежного соединения провода и контакта, который практически полностью вытеснил метод пайки. Обжимом называют создание сплошного неразъемного соединения между проводом и соединительным элементом. Такого соединения можно добиться исключительно при использовании высококачественных прецизионных инструментов. Результат – безопасное и надежное электрическое и механическое соединение. Weidmüller предлагает широкий ассортимент механических обжимных инструментов. Встроенная принудительная блокировка с возможностью разблокировки обеспечивает оптимальное качество обработки. Обжимные соединения, выполняемые с помощью инструментов Weidmüller, соответствуют международным нормам и предписаниям.

### Основные данные для заказа

Тип	CTF PV WM4	Версия
Заказ №	<a href="#">1222870000</a>	Фотоэлектрическое оборудование, Обжимной инструмент для
GTIN (EAN)	4050118006254	фотогальванических контактов, механическая, без сменных
Кол.	1 ST	вставок

## PV-WM4C-T-BOX4/6F+

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Аксессуары

### Аксессуар



Крышка для защиты от пыли «Dustcap VSSO» защищает Weidmüller и фотоэлектрические соединители типа 4 от попадания пыли и грязи.

«SafetyClip» защищает фотоэлектрические соединители Weidmüller от случайного открывания, они могут быть разблокированы только специальным многофункциональным инструментом.

### Основные данные для заказа

Тип	VSSO WM4 C	Версия
Заказ №	<a href="#">1254870000</a>	Фотоэлектрическое оборудование, Плоская конструкция
GTIN (EAN)	4050118047479	
Кол.	100 ST	

### Multi-Tool PV Set



При использовании многофункционального инструмента Weidmüller предлагает многофункциональный инструмент для обработки фотоэлектрических соединений.

### Основные данные для заказа

Тип	PV-WM4C-T-TOOL	Версия
Заказ №	<a href="#">3035720000</a>	Фотоэлектрическое оборудование, Инструмент, Экстрактор контактов
GTIN (EAN)	4099986994591	
Кол.	1 ST	

### Розеточные контакты



Фотоэлектрические разъемы WM4 C

- один обжатый контакт для кабелей 4 мм<sup>2</sup> и 6 мм<sup>2</sup>
- Сертификат TÜV в соответствии с последним стандартом IEC 62852
- Может быть нагружен номин. током до 35 А

### Основные данные для заказа

Тип	BUKO WM4 C BT	Версия
Заказ №	<a href="#">1530670000</a>	Фотоэлектрическое оборудование, Промышленный разъем, розеточная колодка
GTIN (EAN)	4050118335477	
Кол.	100 ST	

**PV-WM4C-T-BOX4/6F+**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

**Аксессуары**

Тип	BUKO WM4 C RL	Версия
Заказ №	<a href="#">1530770000</a>	Фотоэлектрическое оборудование, Промышленный разъем,
GTIN (EAN)	4050118335491	розеточная колодка
Кол.	4500 ST	