

PV-WM4C-T-BOX4/6F+



Фотоэлектрические разъемы WM4 C

- один обжатый контакт для кабелей 4 мм² и 6 мм²
- 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 №	3035690000
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 mm²

Поперечное сечение соединительного
провода, мин. 4 mm²

Вид защиты IP65, IP67, IP2x, открытый

Степень загрязнения 2

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

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 №	1204280000	Insert
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 №	1222870000	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 №	1254870000	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 №	3035720000	Фотоэлектрическое оборудование, Инструмент, Экстрактор контактов
GTIN (EAN)	4099986994591	
Кол.	1 ST	

Розеточные контакты



Фотоэлектрические разъемы WM4 C

- один обжатый контакт для кабелей 4 мм² и 6 мм²
- 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 №	1530670000	Фотоэлектрическое оборудование, Промышленный разъем,
GTIN (EAN)	4050118335477	Гнездо
Кол.	100 ST	

PV-WM4C-T-BOX4/6F+

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Тип	BUKO WM4 C RL	Версия
Заказ №	1530770000	Фотоэлектрическое оборудование, Промышленный разъем,
GTIN (EAN)	4050118335491	Гнездо
Кол.	4500 ST	