

Справочный листок технических данных

PV-WM4C-T-4/6F+

Weidmüller 

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com



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 A

Основные данные для заказа

Версия	Фотоэлектрическое оборудование, Промышленный разъем, female
Заказ №	3035650000
Тип	PV-WM4C-T-4/6F+
GTIN (EAN)	4099986994546
Кол.	100 Штука

Технические данные

Сертификаты

Допуски к эксплуатации



ROHS	Соответствовать
UL File Number Search	Сайт UL
Сертификат № (cULus)	E548140

Размеры и массы

Масса нетто	0.12 g
-------------	--------

Технические данные

Наружный диаметр кабеля, макс.	7 mm	Наружный диаметр кабеля, мин.	5.5 mm
Сертификаты	UL	Поперечное сечение соединительного провода, макс.	6 mm ²
Поперечное сечение соединительного провода, мин.	4 mm ²	Вид защиты	IP 65, IP67, IP2x, открытый
Степень загрязнения	2	Расчетное напряжение	1500 V DC (IEC)
Резьба (наружная)	M 16	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-4/6F+

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 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-4/6F+

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 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
GTIN (EAN)	4099986994591	контактов
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 A

Основные данные для заказа

Тип	BUKO WM4 C BT	Версия
Заказ №	1530670000	Фотоэлектрическое оборудование, Промышленный разъем,
GTIN (EAN)	4050118335477	Гнездо
Кол.	100 ST	

Аксессуары

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