

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com



Медиа-конвертер FreeCon Active PROFINET с функциями диагностики, для вставного разъема PushPull вар. 14 по стандарту IEC 61076-3-117 с RJ45 и SC-RJ POF по стандарту IEC 61754-24 и PushPull Power по спецификации PROFINET.

Основные данные для заказа

Версия	Медиа-конвертор POF, FreeCon, IP65
Заказ №	<u>2588270000</u>
Тип	IE-CDM-V14MRJSCP/VAPM-C II
GTIN (EAN)	4050118598322
Кол.	1 Шт.



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Разме	ры и	массі	ы
I asime	<i></i>	Wacci	Э.

Глубина	130,4 мм	Глубина (дюймов)	5,134 inch
Высота	53 мм	Высота (в дюймах)	2,087 inch
Ширина	100 мм	Ширина (в дюймах)	3,937 inch
Масса нетто	557,7 g		

Температуры

Рабочая температура -20 °С...55 °С

Общие стандарты

Вилочный разъем, стандарт	IEC 61076-3-117, вар. 14, IEC 61754-24, IEC	Сертификат № (cULus)	
	60603-7-51		E141197
Сетевой стандарт		Спецификация PROFINET	Conformance Class C acc.
	IEC 61158, IEC 61784		V2.3

Электрические свойства

Диапазон рабочего напряжения	1830 V DC	Потребляемый ток	тип. 200 мА
Протокол	PROFINET IRT	Рабочее напряжение	24 V
Светодиодная индикация	P1: порт активен, P2: порт активен, SF: общая ошиб- ка, BF: ошибка шины, US1: напряжение 1 (элек- троника), US2: напряже- ние 2, ACT1: активность, порт 1, ACT2: активность,	Скорость передачи в бодах	
	порт 2		100 MB

Общие данные

Вид защиты		Интерфейс передачи данных	PROFINET PushPull SCRJ POF (V14), PROFINET
	IP65		PushPull RJ45 (V14)
Класс пожаростойкости UL 94	V-0	Монтаж	PROFINET
Основной материал корпуса	Алюминиевый профиль, Цинковое литье, гальвани-	Силовой интерфейс	
	чески покрытая крышка		PROFINET PushPull Power
	≥ 100		

Классификации

ETIM 6.0	EC001467	ETIM 7.0	EC001467
ETIM 8.0	EC001467	ETIM 9.0	EC001467
ECLASS 9.0	19-17-01-14	ECLASS 9.1	19-17-01-14
ECLASS 10.0	19-17-01-32	ECLASS 11.0	19-17-01-32
ECLASS 12.0	19-17-01-32	ECLASS 13.0	19-17-01-14

Экологическое соответствие изделия

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	b14ea46f-06a9-4191-9f88-14cc6c04a8a8

Справочный листок технических данных



IE-CDM-V14MRJSCP/VAPM-CII

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Важное примечание

Сведения об изделии	Дальнейшее развитие модели 1324440000, IE-CDM-V14MRJSCP/VAPM-C. Для ввода в эксплуатацию
	необходимо установить новый GSDML-файл (см. раздел «Загрузки»).

Сертификаты

Сертификаты



UL File Number Search	Сайт UL
Сертификат № (cULus)	E141197

Загрузки

Одобрение / сертификат / документ	o Profinet_Certification
соответствии	EU declaration of conformity
Технические данные	CAD data – STEP
Программное обеспечение	Runtime Software – CFG configurator - Weidmueller_FreeCon Firmware – Firmware 1_02_01 / GSD - V2.34
Пользовательская документация	Manual DE Hardware Installation Guide
Каталог	Catalogues in PDF-format



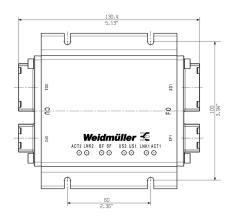
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Изображения

Габаритный чертеж



Габаритный чертеж

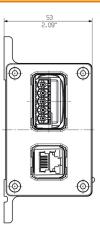


Схема соединений

RJ45	POF	Power	Power
1 -		1 —	1
2 - ⊳	⊘	2 —	2
3 -	⊗	3 —	3
6 -	2	4 —	4
		5 —	5



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Комплекты RJ45



Комплект соединительного разъема PushPull согласно IEC 61076-3-117 Var.14 (PROFINET) из металла, вкл. вставку RJ45

Основные данные для заказа

Тип IE-PS-V14M-RJ45-FH-P Версия

Заказ № 1012170000 Штекер RJ45, не требующий инструмента, Variant 14, металл, Cat.5

GTIN (EAN) 4032248719815 (ISO/IEC 11801)

Кол. 10 Шт.

SC-RJ



Комплект соединительного разъема PushPull согласно IEC 61076-3-117 Var.14 (PROFINET) из металла, вкл. вставку SC

Основные данные для заказа

Тип	IE-PS-V14M-2SC-POF	Версия
Заказ №	<u>1191550000</u>	Оптоволоконный разъем, Исполнение 14, SC-RJ POF, IP67
GTIN (EAN)	4032248974436	
Кол.	10 Шт.	
Тип	IE-PS-V14M-2SC-POF-QA	Версия
Заказ №	2568260000	Оптоволоконный разъем, Исполнение 14, SC-RJ POF, с
		Chrosometria paeseni, rienesinentie 11, conorte 12, c
GTIN (EAN)	4050118578928	переключением, IP67

Справочный листок технических данных



IE-CDM-V14MRJSCP/VAPM-CII

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Комплекты



Силовой соединительный разъем PushPull Power согласно спецификации PROFINET

Основные данные для заказа

Тип IE-PS-VAPM-5P-2.5 Заказ № <u>2465440000</u>

GTIN (EAN) 4050118522136

Кол. 1 Шт.

Верс

Силовой соединитель, Штекер, PROFINET, вилканый комплект