

Справочный листок технических данных

IE-PS-V05M-RJ45-FH

Weidmüller 

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com



Комплект соединительного разъема HDC согласно IEC 61076-3-106 Var.5 из металла, вкл. вставку RJ45

Основные данные для заказа

Версия	Разъем RJ45, инструмент не требуется, Variant 5, Cat.6A / Class EA (ISO/IEC 11801 2010)
Заказ №	1963200000
Тип	IE-PS-V05M-RJ45-FH
GTIN (EAN)	4032248651689
Кол.	10 Штука



IE-PS-V05M-RJ45-FH

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Сертификаты

Допуски к эксплуатации



ROHS	Соответствовать
UL File Number Search	Сайт UL
Сертификат № (cULus)	E316369

Размеры и массы

Масса нетто	90.87 g
-------------	---------

Температуры

Температура хранения	Рабочая температура	-40 °C...70 °C
Температура монтажа		

Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS	Соответствует с исключением
Исключение из RoHS (если применимо/известно)	6bl, 6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	4f3aae94-c2bc-4010-b63b-5b114ba6bd55

Общие данные

Соединение 1	RJ45	Соединение 2	IDC
Описание артикула	Variant 5	Цветовой код	черный
Основной материал корпуса	Алюминиевое литье под давлением	Диаметр изоляции, мин.	0.85 mm
Диаметр изоляции, макс.	1.6 mm	Категория	Cat.6A / Class EA (ISO/IEC 11801 2010)
Поверхность контакта	Золото поверх никеля	Диаметр одножильного подсоединяемого провода	0.4...0.64 mm
Сечение подсоединяемого проводника, одножильного (AWG)	AWG 24...AWG 22	Диаметр гибкого подсоединяемого провода	0.48...0.76 mm
Сечение подсоединяемого проводника, гибкого (AWG)	AWG 26...AWG 22	Классификация MICE M	M3
Классификация MICE I	I3	Классификация MICE C	C1
Классификация MICE E	E3	Диаметр оболочки, мин.	5 mm
Диаметр оболочки, макс.	12 mm	Экранирование	Сплошной корпус 360°
Вид защиты	IP67	Циклы коммутации	750
Возможность повторного соединения	≥ 10 циклов (для такого же или большего сечения провода)		

Общие стандарты

Вилочный разъем, стандарт	IEC 61076-3-106 Var. 5, IEC 60603-7-51	Специализированное оборудование для кабелей связи	Инструкция по монтажу PROFINET
Сертификат № (cULus)	E316369		

Технические данные

Электрические свойства

Электрическая прочность, контакт / экран ≥ 1500 V AC/DC

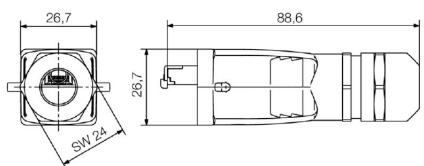
Электрическая прочность, контакт / контакт ≥ 1000 V AC/DC

Классификации

ETIM 8.0	EC001121	ETIM 9.0	EC001121
ETIM 10.0	EC001121	ECLASS 14.0	27-44-03-90
ECLASS 15.0	27-44-03-90		

Изображения

Габаритный чертеж



IE-PS-V05M-RJ45-FH

www.weidmueller.com

Аксессуары

Пылезащитные колпачки



Для защиты ваших устройств от пыли и грязи.

Основные данные для заказа

Тип	IE-PP-V05M	Версия
Заказ №	1968920000	Фланцевый корпус, защитный колпачок
GTIN (EAN)	4032248692668	
Кол.	10 ST	