

**IE-PS-V05M-RJ45-FH****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://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.6 <sub>A</sub> / Class E <sub>A</sub> (ISO/IEC 11801 2010)
Заказ №	<a href="#">1963200000</a>
Тип	IE-PS-V05M-RJ45-FH
GTIN (EAN)	4032248651689
Кол.	10 Шт.

## IE-PS-V05M-RJ45-FH

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Технические данные

## Размеры и массы

Масса нетто 90,873 g

## Температуры

Рабочая температура -40 °C...70 °C

## 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 мм
Диаметр изоляции, макс.	1,6 мм	Категория	Cat.6A / Class E <sub>A</sub> (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	M <sub>3</sub>
Классификация MICE I	I <sub>3</sub>	Классификация MICE C	C <sub>1</sub>
Классификация MICE E	E <sub>3</sub>	Диаметр оболочки, мин.	5 мм
Диаметр оболочки, макс.	12 мм	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, вар. 5, IEC 60603-7-51	Сертификат № (cULus)	E316369
Специализированное оборудование для кабелей связи	Инструкция по монтажу PROFINET		

## Электрические свойства

Электрическая прочность, контакт / контакт	≥ 1000 V AC/DC	Электрическая прочность, контакт / экран	≥ 1500 V AC/DC
--	----------------	--	----------------

## Классификации

ETIM 6.0	EC001121	ETIM 7.0	EC001121
ETIM 8.0	EC001121	ETIM 9.0	EC001121
ECLASS 9.0	27-44-03-90	ECLASS 9.1	27-44-03-90
ECLASS 10.0	27-44-03-90	ECLASS 11.0	27-44-03-90
ECLASS 12.0	27-44-03-90	ECLASS 13.0	27-44-03-90
ECLASS 14.0	27-44-03-90		

## Экологическое соответствие изделия

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

Дата создания 2 октября 2024 г. 14:54:39 CEST

Статус каталога 28.09.2024 / Право на внесение технических изменений сохранено.

IE-PS-V05M-RJ45-FH

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Технические данные

## Сертификаты

Сертификаты



ROHS Соответствовать

UL File Number Search Сайт UL

Сертификат № (cULus) E316369

## Загрузки

Одобрение / сертификат / документ о соответствии [GOST Approval](#)  
[ISO/IEC EN and TIA/EIA Screened Class EA Category 6A, 4 connector channel](#)  
[DUXR.E316369](#)

Технические данные [CAD data – STEP](#)

Пользовательская документация [MAN IE GUIDE DE](#)  
[MAN IE GUIDE EN](#)  
[Designation key / Type key](#)  
[Manual](#)

Каталог [Catalogues in PDF-format](#)

Брошюры [MB FREECONCONTACT EN](#)  
[FL FIELDWIRING EN](#)  
[PI PROFINET CABLING EN](#)  
[FL FIELDWIRING EN](#)  
[PI PROFINET CABLING EN](#)

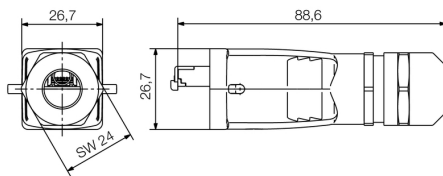
**IE-PS-V05M-RJ45-FH**

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

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

## Изображения

### Габаритный чертеж



IE-PS-V05M-RJ45-FH

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Аксессуары

## Пылезащитные колпачки



Для защиты ваших устройств от пыли и грязи.

## Основные данные для заказа

Тип	IE-PP-V05M	Версия
Заказ №	<a href="#">1968920000</a>	Фланцевый корпус, защитный колпачок
GTIN (EAN)	4032248692668	
Кол.	1 шт.	