



## Справочный листок технических данных

Промышленный Ethernet  
IE-PS-V05M-A-RJ45-FH

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
Klingenbergsstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)



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

## Общие данные заказа

Тип	IE-PS-V05M-A-RJ45-FH
Номер для заказа	<a href="#">1077300000</a>
Исполнение	Разъем RJ45, инструмент не требуется, Cat.6A / Class E <sub>A</sub> (ISO/IEC 11801 2010)
GTIN (EAN)	4032248834914
Норма упаковки (VPE)	10 Шт.

**Промышленный Ethernet  
IE-PS-V05M-A-RJ45-FH**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 16  
 D-32758 Detmold  
 Germany  
 Fon: +49 5231 14-0  
 Fax: +49 5231 14-292083  
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Технические данные****Размеры и массы**

Масса нетто	79 g
-------------	------

**Температуры**

Рабочая температура, макс.	70 °C	Рабочая температура, мин.	-40 °C
Рабочая температура	-40 °C...70 °C		

**Экологическое соответствие изделия**

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
------------	----------------

**Общие данные**

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 EA (ISO/IEC 11801 2010)	Поверхность контакта	Золото поверх никеля
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.	10 мм
Вид защиты	IP67	Циклы коммутации	750
Возможность повторного соединения	≥ 10 циклов (для такого же или большего сечения провода)		

**Стандарты**

Оборудование для кабелей связи общего назначения	ANSI / TIA / EIA-568-B.2-10, DIN EN 61918, проект 02.2007, EN 50173-1:2007, ISO / IEC 11801:2002, ISO / IEC 24702:2006	Специализированное оборудование для кабелей связи	
Вилочный разъем, стандарт	IEC 61076-3-106, вар. 5, IEC 60603-7-51		Инструкция по монтажу PROFINET

**Классификация**

ETIM 4.0	EC000437	ETIM 5.0	EC000437
ETIM 6.0	EC001121	ETIM30	EC000437
eClass 6.2	27-26-12-03	eClass 7.1	27-25-05-04
eClass 8.1	19-17-01-25	eClass 9.0	27-44-03-90
eClass 9.1	27-44-03-90		

**Сертификаты**

Сертификаты	
-------------	---

ROHS	Соответствовать
------	-----------------

**Промышленный Ethernet  
IE-PS-V05M-A-RJ45-FH**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergsstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Технические данные****Загрузки**

Брошюра / каталог	<a href="#">CAT 9 IETH 18/19 EN</a> <a href="#">CAT 3 HDC 17/18 EN</a> <a href="#">MB FREECONTACT EN</a> <a href="#">FL FIELDWIRING EN</a> <a href="#">PI PROFINET CABLING EN</a>
Пользовательская документация	<a href="#">MAN IE GUIDE DE</a> <a href="#">MAN IE GUIDE EN</a>

**Промышленный Ethernet  
IE-PS-V05M-A-RJ45-FH**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergsstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Изображения****Габаритный чертеж**