

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

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 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 №    | <a href="#">1963200000</a>  |
| Тип        | IE-PS-V05M-RJ45-FH  |
| GTIN (EAN) | 4032248651689   |
| Кол.       | 10 Штука  |

## IE-PS-V05M-RJ45-FH

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

## Технические данные

### Сертификаты

Допуски к эксплуатации



|                       |                         |
|-----------------------|-------------------------|
| ROHS                  | Соответствовать         |
| UL File Number Search | <a href="#">Сайт UL</a> |
| 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 60603-7-5 1 | Специализированное оборудование для кабелей связи | Инструкция по монтажу PROFINET |
| Сертификат № (cULus)      | E316369                                 |   |                                |

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

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

**Технические данные**

**Электрические свойства**

Электрическая прочность, контакт /  
экран  $\geq 1500$  V AC/DC

Электрическая прочность, контакт /  
контакт  $\geq 1000$  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

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

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

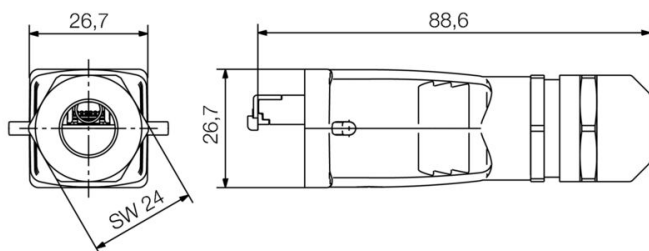
D-32758 Detmold

Germany

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

## Изображения

### Габаритный чертеж



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

**Weidmüller Interface GmbH & 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.       | 10 ST                      |                                     |  |