

**Промышленный Ethernet  
IE-PS-V05M-RJ45-TH**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
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-RJ45-TH
Номер для заказа	<a href="#">1963110000</a>
Исполнение	Обжимной разъем RJ45, Variant 5, Cat.6 <sub>A</sub> / Class E <sub>A</sub> (ISO/IEC 11801 2010)
GTIN (EAN)	4032248651610
Норма упаковки (VPE)	10 штук

**Промышленный Ethernet  
IE-PS-V05M-RJ45-TN**

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

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

Масса нетто	83,28 g
-------------	---------

**Температуры**

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

**Downloads**

Attestation of conformity ISO/IEC EN & TIA/EIA Screened Class EA Category 6A, 4 connector channel	z1755b-07-E.pdf	Сертификат UL	DUXR.E316369.pdf
Сертификат ГОСТ	POCC DE.ME25.B01411.pdf		

**Общие данные**

Соединение 1	RJ45	Соединение 2	IDC
Описание артикула	Variant 5	Основной материал корпуса	Алюминиевое литье под давлением
Диаметр изоляции, мин.	0,85 mm	Диаметр изоляции, макс.	1,05 mm
Категория	Cat.6д / Class E <sub>A</sub> (ISO/IEC 11801 2010)	Поверхность контакта	Золото поверх никеля
Диаметр подключаемого провода, одножильного, мин.	0,36 mm	Диаметр подключаемого провода, одножильного, макс.	0,51 mm
Сечение подключаемого провода, одножильного, мин. (AWG)	AWG 24	Сечение подключаемого провода, одножильного, макс. (AWG)	AWG 22
Диаметр подключаемого провода, гибкого, мин.	0,46 mm	Диаметр подключаемого провода, гибкого, макс.	0,61 mm
Сечение подключаемого провода, гибкого, мин. (AWG)	AWG 27	Сечение подключаемого провода, гибкого, макс. (AWG)	AWG 24
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 mm	Диаметр оболочки, макс.	12 mm
Экранирование	закрытый на 360°	Вид защиты	IP 67
Циклы коммутации	750		

**Стандарты**

Вилочный разъем, стандарт	IEC 61076-3-106, вар. 5, IEC 60603-7-51	Сертификат № (cULus)	E316369
---------------------------	--	----------------------	---------

**Классификация**

ETIM 4.0	EC002641	ETIM 5.0	EC002641
ETIM 6.0	EC002641	ETIM30	EC001121
UNSPSC	30-21-18-10	eClass 5.1	27-26-07-08
eClass 6.2	27-26-07-08	eClass 7.1	27-25-05-04
eClass 8.1	19-17-01-25	eClass 9.0	19-17-01-25

**Промышленный Ethernet  
IE-PS-V05M-RJ45-TH**

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

**Технические данные****Сертификаты**

Сертификаты



ROHS

Соответствовать

**Промышленный Ethernet  
IE-PS-V05M-RJ45-TH**

**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)

**Изображения****Габаритный чертеж**