

Справочный листок технических данных

IE-BS-V01M-RJ45-FJ-A

Weidmüller 

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com



Комплекты байонетных соединительных разъемов
согласно IEC 61076-3-106 Var.1 (EtherNet/IP) вставка
RJ45 из металла, вкл. вставку RJ45

Основные данные для заказа

Версия	Разъем RJ45, IP67, Вариант 1, металл, IDC, EIA/TIA 586 A, Cat.6A / Class EA (ISO/IEC 11801 2010)
Заказ №	1963480000
Тип	IE-BS-V01M-RJ45-FJ-A
GTIN (EAN)	4032248645572
Кол.	10 Штука



IE-BS-V01M-RJ45-FJ-A

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

Высота	32 mm	Высота (в дюймах)	1.2598 inch
Ширина	32 mm	Ширина (в дюймах)	1.2598 inch
Масса нетто	61.4 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)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1, 6,6'-di-tert-butyl-2,2'-methylenedi-p-cresol 119-47-1
SCIP	c1a8d9e9-fd0c-4258-8c31-7317a7b4ce18

Общие данные

Соединение 1	RJ45	Соединение 2	IDC
Описание артикула	Вариант 1, металл, IDC, EIA/TIA 586 A	Монтаж	TIA-568 A
Уплотняющий материал	ЭПДМ	Цветовой код	прочее
Основной материал корпуса	Цинковое литье под давлением	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
Экранирование	Сплошной корпус 360°	Вид защиты	IP67
Циклы коммутации	750		

Общие стандарты

Вилочный разъем, стандарт	IEC 61076-3-106 Var. 1, IEC 60603-7-51	Сертификат № (cULus)	E316369
---------------------------	---	----------------------	---------

Электрические свойства

Электрическая прочность, контакт / экран	≥ 1500 V AC/DC	Электрическая прочность, контакт / контакт	≥ 1000 V AC/DC
PoE / PoE+	в соответствии с IEEE 802.3bt		

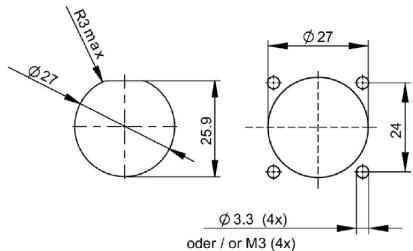
Технические данные

Классификации

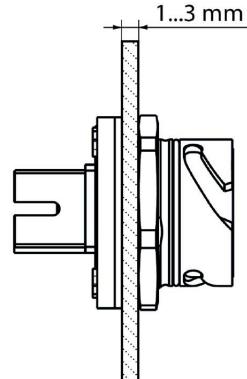
ETIM 8.0	EC001121	ETIM 9.0	EC001121
ETIM 10.0	EC001121	ECLASS 14.0	27-44-03-90
ECLASS 15.0	27-44-03-90		

Изображения

Разрез узла в сборе



Детальный чертеж



Mounting cut-out: 1. With central screw connection / 2. For mounting with four M3 screws

Толщина стенки при использовании
центрального винтового соединения

Аксессуары

Пылезащитные колпачки



Для защиты ваших устройств от пыли и грязи.

Основные данные для заказа

Тип	IE-BP-V01P	Версия
Заказ №	1965700000	Фланцевый корпус, защитный колпачок
GTIN (EAN)	4032248653928	
Кол.	10 ST	

IE-BS-V01M-RJ45-FJ-A

www.weidmueller.com

Сопрягаемые детали

Sets - RJ45



Комплекты байонетных соединительных разъемов
согласно IEC 61076-3-106 Var.1 (EtherNet/IP) вставка
RJ45 из металла, вкл. вставку RJ45

Основные данные для заказа

Тип	IE-PS-V01M-RJ45-FH	Версия
Заказ №	1963120000	Разъем RJ45, инструмент не требуется, Variant 1, металл, Cat.6A /
GTIN (EAN)	4032248651627	Class EA (ISO/IEC 11801 2010)
Кол.	10 ST	
Тип	IE-PS-V01M-RJ45-FH-BP	Версия
Заказ №	1963130000	Разъем RJ45, инструмент не требуется, Variant 1, металл, защита
GTIN (EAN)	4032248651634	от изгиба, Cat.6A / Class EA (ISO/IEC 11801 2010)
Кол.	10 ST	
Тип	IE-PS-V01M-RJ45-TH	Версия
Заказ №	1963140000	Обжимной разъем RJ45, Variant 1, металл, Cat.6A / Class EA (ISO/
GTIN (EAN)	4032248651641	IEC 11801 2010)
Кол.	10 ST	
Тип	IE-PS-V01M-RJ45-TH-BP	Версия
Заказ №	1963150000	Обжимной разъем RJ45, Variant 1, металл, защита от изгиба,
GTIN (EAN)	4032248651658	Cat.6A / Class EA (ISO/IEC 11801 2010)
Кол.	10 ST	