

IE-P

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Обжимной соединительный разъем RJ45 согласно IEC 60603-7-51 для проводов с наружным диаметром до 1,05 мм

Основные данные для заказа

Версия	RJ45-штекер, без защиты от изгиба; 5,5-7,1 мм, Cat.6 _A / Class E _A (ISO/IEC 11801 2010), IP20
Заказ №	8813100000
Тип	IE-P
GTIN (EAN)	4032248512850
Кол.	100 Шт.

IE-P

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

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Масса нетто	2,9 g
-------------	-------

Температуры

Температура хранения	-40 °C...80 °C	Рабочая температура	-40 °C...70 °C
----------------------	----------------	---------------------	----------------

Общие данные

Соединение 1	RJ45	Соединение 2	Обжим
Описание артикула	без защиты от изгиба; 5,5-7,1 мм	Диаметр изоляции, мин.	0,85 мм
Диаметр изоляции, макс.	1,05 мм	Растягивающее усилие кабеля, мин.	89 N
Категория	Cat.6A / Class E _A (ISO/IEC 11801 2010)	Материал контакта	Фосфористая бронза
Поверхность контакта	позолоченный	Диаметр одножильного подсоединяе- мого провода	0,36...0,51 mm
Сечение подсоединяемого проводни- ка, одножильного (AWG)	AWG 27...AWG 24	Диаметр гибкого подсоединяемого провода	0,46...0,61 mm
Сечение подсоединяемого проводни- ка, гибкого (AWG)	AWG 27...AWG 24	Классификация MICE M	M ₁
Классификация MICE I	I ₁	Классификация MICE C	C ₁
Классификация MICE E	E ₃	Диаметр оболочки, мин.	5,5 мм
Диаметр оболочки, макс.	7,1 мм	Материал экрана	Латунь 0,5 мм, никель 2 мкм
Экранирование	Сплошной корпус 360°	Вид защиты	IP20
Усилие вставки	20 Н	Циклы коммутации	750
Материал изолятора	Поликарбонат PC, UL 94 V-0		

Общие стандарты

Вилочный разъем, стандарт	IEC 60603-7-51
---------------------------	----------------

Электрические свойства

PoE / PoE+	в соответствии с IEEE 802.3af	Допустимая токовая нагрузка при 50 °C	1 A
Прочность изоляции	500 MΩ	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

Сертификаты

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

IE-P

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Загрузки

Технические данные	CAD data – STEP
Пользовательская документация	MAN IE GUIDE DE MAN IE GUIDE EN Manual
Каталог	Catalogues in PDF-format
Брошюры	FL FIELDWIRING EN PI PROFINET CABLING EN PI PROFINET CABLING EN

IE-P

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

www.weidmueller.com

Аксессуары

Инструменты для обжима вилочных разъемов RG 45

**Инструменты для обжима вилочных разъемов типа RG45 системы WE и DEC**

- Принудительная блокировка гарантирует качественный обжим
- Возможность разблокировки в случае ошибки при работе
- Три функции в одном инструменте

Основные данные для заказа

Тип	TT 8 RS MP 8	Версия
Заказ №	9202800000	Опрессовочный инструмент, Обжимной инструмент для контактов
GTIN (EAN)	4032248512072	
Кол.	1 Шт.	

Пылезащитные колпачки



Для защиты ваших устройств от пыли и грязи.

Основные данные для заказа

Тип	IE-PP-RJ45
Заказ №	2552580000
GTIN (EAN)	4050118562583
Кол.	10 Шт.