

Промышленный Ethernet IE-P

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



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

Общие данные заказа

Тип	IE-P
Номер для заказа	8813100000
Исполнение	RJ45-штекер, без защиты от изгиба; 5,5-7,1 мм, Cat.6 _A / Class E _A (ISO/IEC 11801 2010), IP 20
GTIN (EAN)	4032248512850
Норма упаковки (VPE)	100 штук

**Промышленный Ethernet
IE-P**

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	2,963 g
-------------	---------

Температуры

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

Общие данные

Соединение 2	RJ45	Описание артикула	без защиты от изгиба; 5,5-7,1 мм
Основной материал корпуса	CuZn, никелированный	Диаметр изоляции, мин.	0,85 mm
Диаметр изоляции, макс.	1,05 mm	Растягивающее усилие кабеля, мин.	89 N
Категория	Cat.6A / Class EA (ISO/IEC 11801 2010)	Материал контакта	Фосфористая бронза
Поверхность контакта	позолоченный	Connection diameter, solid	0.36...0.51 mm
Conductor connection cross-section, solid (AWG)	AWG 27...AWG 24	Connection diameter, flexible	0.46...0.61 mm
Conductor connection cross-section, flexible (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 mm
Диаметр оболочки, макс.	7,1 mm	Материал экрана	Латунь 0,5 мм, никель 2 мкм
Экранирование	закрытый на 360°	Вид защиты	IP 20
Усилие вставки	20 Н	Циклы коммутации	750
Материал изолятора	Поликарбонат PC, UL 94 V-0		

Стандарты

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

Электрические свойства

PoE / PoE+	согласно IEEE 802.3af	Допустимая токовая нагрузка при 50 °C	1 A
Сопротивление изоляции	500 000 Ом	Электрическая прочность, контакт / контакт	≤ 1000 V DC
Электрическая прочность, контакт / экран	≤ 1500 V DC		

Загрузки

Видео по инсталляции	STEADYTEC® assembly instruction RJ45 crimp connector_EN_HD.mp4
----------------------	--

Классификация

ETIM 4.0	EC001264	ETIM 5.0	EC001264
ETIM 6.0	EC001264	ETIM30	EC001264
UNSPSC	43-17-27-10	eClass 5.1	27-25-05-04
eClass 6.2	27-25-05-04	eClass 7.1	27-25-05-04
eClass 8.1	19-17-01-25	eClass 9.0	19-17-01-25

Промышленный Ethernet IE-P

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