

IE-PS-RJ45-FH-BK-120**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Соединительный разъем RJ45 (инструмент не требуется) согласно IEC 60603-7-5 1 для проводов с наружным диаметром до 1,6 мм

Основные данные для заказа

Исполнение	Штекер RJ45 IDC
Номер для заказа	2703730000
Тип	IE-PS-RJ45-FH-BK-120
GTIN (EAN)	4050118755763
Кол.	120 шт.

IE-PS-RJ45-FH-BK-120

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Масса нетто	14,15 g
-------------	---------

Общие данные

Компенсатор натяжения материала	PA UL94-V0	Пожарная нагрузка	77 kJ
Фиксирующий рычаг материала		Компоновка	8-жильная пригодная для сборки на объекте вилка RJ45 с цветовой кодировкой вилки TIA A/B/PROFINET, с возможностью многопортового использования
	PA UL94-V0		
Основной материал корпуса	Цинковое литье под давлением	Диаметр изоляции, мин.	0,85 мм
Диаметр изоляции, макс.	1,6 мм	Материал контакта	Фосфористая бронза
Поверхность контакта	Золото поверх никеля	Диаметр одножильного подсоединяемого провода	0,41...0,64 mm
Сечение подсоединяемого проводника, одножильного (AWG)	AWG 24/1...AWG 22/1	Диаметр гибкого подсоединяемого провода	0,48...0,76 mm
Сечение подсоединяемого проводника, гибкого (AWG)	AWG 26/7...AWG 22/7	Сечение подсоединяемого провода, тонкий скрученный, мин.	0,141 mm ²
Сечение подсоединяемого проводника, гибкого (AWG)	0,14...0,35 mm ²	Сечение подсоединяемого провода, чрезвычайно гибкого	, Требуется одобрение кабеля компанией Weidmüller
Сечение подсоединяемого провода, чрезвычайно гибкого (AWG)	, Требуется одобрение кабеля компанией Weidmüller	Примечание: подсоединяемый провод — многожильный со сверхтонкими жилами	Требуется одобрение кабеля компанией Weidmüller
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.	8,5 мм
Экранирование	Контакт с экранированием 360°	Усилие вставки	≤ 30 Н
Циклы коммутации	750	Возможность повторного соединения	≥ 10 циклов (для такого же или большего сечения провода)

Общие стандарты

Специализированное оборудование для кабелей связи	Инструкция по монтажу PROFINET	Стандарт UL на аксессуары коммуникационного оборудования	UL 1863
Степени защиты IP	IEC 60529		

Электрические свойства

PoE / PoE+	согласно IEEE 802.3at	Допустимая токовая нагрузка при 50 °C	1 A
Прочность изоляции	≥ 500 MΩ	Сопротивление контакта	≤ 20 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

IE-PS-RJ45-FH-BK-120

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

www.weidmueller.com

Технические данные

Сертификаты

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

Загрузки

Технические данные	CAD data – STEP
Каталог	Catalogues in PDF-format

IE-PS-RJ45-FH-BK-120

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

www.weidmueller.com

Изображения

Печать



Габаритный чертеж

