Справочный листок технических данных



IE-TO-RJ45-C-LP

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com





Розетка на монтажную рейку, исполнение: соединение RJ45 согласно IEC 60603-7-51

Основные данные для заказа

Исполнение	Монтажная рейка - розетка, RJ45, Соединение, IP20, Cat.6A / Class EA (ISO/IEC 11801 2010)		
Номер для заказа	<u>2812440000</u>		
Тип	IE-TO-RJ45-C-LP		
GTIN (EAN)	4064675295822		
Кол.	10 Шт.		
Базовое изделие	<u>1962840000</u>		



IE-TO-RJ45-C-LP

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Масса нетто	26,3 g		
Температуры			
Рабочая температура	-40 °C70 °C	Влажность	093 % отн. влажность
Общие данные			
Соединение 1	RJ45	Соединение 2	RJ45
Монтаж	Соединение	Цветовой код	Светло-серый
Ударопрочность согласно IEC 60512-6-3	500 ms# ²	Вибростойкость согласно IEC 60512-6-4	50 мс ⁻² синусообраз. (10500 Гц)
Влажность	093 % отн. влажность	Основной материал корпуса	PA 66 UL V0 E63957
Категория	Cat.6A / Class EA (ISO/ IEC 11801 2010)	Материал контакта	Пружинная сталь, Ni 1,2 мкм
Поверхность контакта	AU ≥ 0,8 мкм	Вид монтажа	TS 35
Экранирование	Да	Вид защиты	IP20
Циклы коммутации	750 (RJ45)		
Общие стандарты			
Вилочный разъем, стандарт	IEC 60603-7-51		
Электрические свойства			
Электрические свойства			
	в соответствии с IEEE 802.3af	Допустимая токовая нагрузка при 50°C	1 A
PoE / PoE+			1 A ≤ 20 mΩ
РоЕ / РоЕ+ Прочность изоляции Электрическая прочность, контакт /	IEEE 802.3af	50 °C	
РоЕ / РоЕ+ Прочность изоляции Электрическая прочность, контакт / контакт	IEEE 802.3af 500 MΩ	50°C Сопротивление контакта Электрическая прочность, контакт /	≤ 20 mΩ
РоЕ / РоЕ+ Прочность изоляции Электрическая прочность, контакт / контакт Классификации	IEEE 802.3af 500 MΩ ≥ 1000 V AC/DC	50 °C Сопротивление контакта Электрическая прочность, контакт / экран	≤ 20 mΩ ≥ 1500 V AC/DC
РоЕ / РоЕ+ Прочность изоляции Электрическая прочность, контакт / контакт Классификации ЕТІМ 6.0	IEEE 802.3af 500 MΩ ≥ 1000 V AC/DC EC000313	50 °C Сопротивление контакта Электрическая прочность, контакт / экран ЕТІМ 7.0	≤ 20 mΩ ≥ 1500 V AC/DC EC000313
РоЕ / РоЕ+ Прочность изоляции Электрическая прочность, контакт / контакт Классификации ETIM 6.0 ETIM 8.0	IEEE 802.3af 500 MΩ ≥ 1000 V AC/DC EC000313 EC000313	50 °C Сопротивление контакта Электрическая прочность, контакт / экран ЕТІМ 7.0 ЕТІМ 9.0	≤ 20 mΩ ≥ 1500 V AC/DC EC000313 EC000313
РоЕ / РоЕ+ Прочность изоляции Электрическая прочность, контакт / контакт Классификации ЕТІМ 6.0 ETІМ 8.0 ECLASS 9.0	IEEE 802.3af 500 MΩ ≥ 1000 V AC/DC EC000313 EC000313 27-44-03-20	50 °C Сопротивление контакта Электрическая прочность, контакт / экран ETIM 7.0 ETIM 9.0 ECLASS 9.1	≤ 20 mΩ ≥ 1500 V AC/DC EC000313 EC000313 19-17-01-25
РоЕ / РоЕ+ Прочность изоляции Электрическая прочность, контакт / контакт Классификации ETIM 6.0 ETIM 8.0 ECLASS 9.0 ECLASS 10.0	IEEE 802.3af 500 MΩ ≥ 1000 V AC/DC EC000313 EC000313 27-44-03-20 27-44-03-20	50 °C Сопротивление контакта Электрическая прочность, контакт / экран ETIM 7.0 ETIM 9.0 ECLASS 9.1 ECLASS 11.0	≤ 20 mΩ ≥ 1500 V AC/DC EC000313 EC000313 19-17-01-25 27-44-03-20
РоЕ / РоЕ+ Прочность изоляции Электрическая прочность, контакт / контакт Классификации ETIM 6.0 ETIM 8.0 ECLASS 9.0 ECLASS 10.0	IEEE 802.3af 500 MΩ ≥ 1000 V AC/DC EC000313 EC000313 27-44-03-20	50 °C Сопротивление контакта Электрическая прочность, контакт / экран ETIM 7.0 ETIM 9.0 ECLASS 9.1	≤ 20 mΩ ≥ 1500 V AC/DC EC000313 EC000313 19-17-01-25
РоЕ / РоЕ+ Прочность изоляции Электрическая прочность, контакт / контакт Классификации ETIM 6.0 ETIM 8.0 ECLASS 9.0 ECLASS 10.0 ECLASS 12.0	IEEE 802.3af 500 MΩ ≥ 1000 V AC/DC EC000313 EC000313 27-44-03-20 27-44-03-20	50 °C Сопротивление контакта Электрическая прочность, контакт / экран ETIM 7.0 ETIM 9.0 ECLASS 9.1 ECLASS 11.0	≤ 20 mΩ ≥ 1500 V AC/DC EC000313 EC000313 19-17-01-25 27-44-03-20
РоЕ / РоЕ+ Прочность изоляции Электрическая прочность, контакт / контакт Классификации ЕТІМ 6.0 ЕТІМ 8.0 ЕСLASS 9.0 ЕСLASS 10.0 ЕСLASS 12.0 Сертификаты	IEEE 802.3af 500 MΩ ≥ 1000 V AC/DC EC000313 EC000313 27-44-03-20 27-44-03-20	50 °C Сопротивление контакта Электрическая прочность, контакт / экран ETIM 7.0 ETIM 9.0 ECLASS 9.1 ECLASS 11.0	≤ 20 mΩ ≥ 1500 V AC/DC EC000313 EC000313 19-17-01-25 27-44-03-20
РоЕ / РоЕ+ Прочность изоляции Электрическая прочность, контакт / контакт Классификации ЕТІМ 6.0 ЕТІМ 8.0 ECLASS 9.0 ECLASS 10.0 ECLASS 12.0 Сертификаты ROHS	IEEE 802.3af 500 MΩ ≥ 1000 V AC/DC EC000313 EC000313 27-44-03-20 27-44-03-20 27-44-03-20	50 °C Сопротивление контакта Электрическая прочность, контакт / экран ETIM 7.0 ETIM 9.0 ECLASS 9.1 ECLASS 11.0	≤ 20 mΩ ≥ 1500 V AC/DC EC000313 EC000313 19-17-01-25 27-44-03-20
PoE / PoE+ Прочность изоляции Электрическая прочность, контакт / контакт Классификации ETIM 6.0 ETIM 8.0 ECLASS 9.0 ECLASS 10.0 ECLASS 12.0 Сертификаты ROHS Загрузки	IEEE 802.3af 500 MΩ ≥ 1000 V AC/DC EC000313 EC000313 27-44-03-20 27-44-03-20 27-44-03-20 COOTBETCTBOBATЬ	50 °C Сопротивление контакта Электрическая прочность, контакт / экран ETIM 7.0 ETIM 9.0 ECLASS 9.1 ECLASS 11.0	≤ 20 mΩ ≥ 1500 V AC/DC EC000313 EC000313 19-17-01-25 27-44-03-20
Электрические свойства РоЕ / РоЕ+ Прочность изоляции Электрическая прочность, контакт / контакт Классификации ЕТІМ 6.0 ЕТІМ 8.0 ЕСLASS 9.0 ЕСLASS 10.0 ЕСLASS 12.0 Сертификаты ROHS Загрузки Технические данные Пользовательская документация	IEEE 802.3af 500 MΩ ≥ 1000 V AC/DC EC000313 EC000313 27-44-03-20 27-44-03-20 27-44-03-20	50 °C Сопротивление контакта Электрическая прочность, контакт / экран ETIM 7.0 ETIM 9.0 ECLASS 9.1 ECLASS 11.0	≤ 20 mΩ ≥ 1500 V AC/DC EC000313 EC000313 19-17-01-25 27-44-03-20



IE-TO-RJ45-C-LP

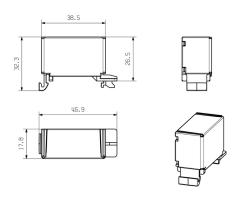
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Изображения

Dimensional drawing



Dimensional drawing

