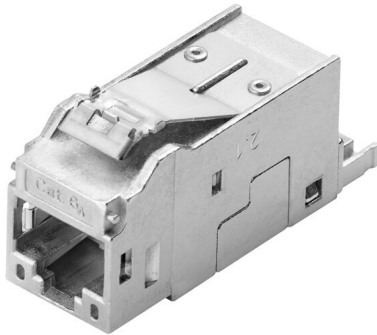


IE-KEY-RJ45/IDC-1

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

www.weidmueller.com



Соединительный разъем IE со степенью защиты IP20
для медных и оптоволоконных проводов

Основные данные для заказа

Версия	Вставка во фланцевый корпус, Cat.6A / Class EA (ISO/IEC 11801 2010), IP20
Заказ №	2782300000
Тип	IE-KEY-RJ45/IDC-1
GTIN (EAN)	4064675057895
Кол.	1 Штука

IE-KEY-RJ45/IDC-1

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

www.weidmueller.com

Technical data

Сертификаты

ROHS Соответствовать

Размеры и массы

Высота	23.4 mm	Высота (в дюймах)	0.9213 inch
Ширина	14.7 mm	Ширина (в дюймах)	0.5787 inch
Толщина стенок, мин.	1.45 mm	Толщина стенок, макс.	1.55 mm
Масса нетто	22 g		

Температуры

Рабочая температура -40 °C...70 °C

Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS Соответствует
REACH SVHC Нет SVHC выше 0,1 wt%

Общие данные

Соединение 1	RJ45	Соединение 2	IDC
Монтаж	TIA-568 A, TIA-568 B, PROFINET	Основной материал корпуса	Цинковое литье под давлением
Диаметр изоляции, макс.	1.8 mm	Категория	Cat.6A / Class EA (ISO/IEC 11801 2010)
Поверхность контакта	Золото поверх никеля	Диаметр одножильного подсоединяемого провода	0.41...0.64 mm
Сечение подсоединяемого проводника, одножильного (AWG)	AWG 26...AWG 22	Сечение подсоединяемого проводника, одножильного (AWG)	0.13...0.32 mm ²
Диаметр гибкого подсоединяемого провода	0.48...0.76 mm	Сечение подсоединяемого проводника, гибкого (AWG)	AWG 26...AWG 22
Экранирование	Контакт с экранированием 360°	Вид защиты	IP20
Усилие вставки	20 Н	Циклы коммутации	750

Общие стандарты

Вилочный разъем, стандарт IEC 60603-7-5 1

Электрические свойства

Сопrotивление контакта	≤ 20 mΩ	Электрическая прочность, контакт / контакт	≥ 1000 V DC
Сопrotивление изоляции	500 MΩ	PoE / PoE+	согласно IEEE 802.3at

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		

IE-KEY-RJ45/IDC-1

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

Drawings

www.weidmueller.com

Габаритный чертеж

