

КРУГЛЫЕ ШТЕКЕРНЫЕ СОЕДИНИТЕЛИ

СЦМ120013-04А

Краткое описание:

Разъем сигнальный, резьба М12, гнездовой, прямой, кодировка 4А, винтовое соединение, корпус из полиамида, резьбовая часть из цинкового сплава (литье под давлением) никелированного, неэкранированный, ввод кабеля 4...6 мм.

Особенности:

- Корпус из полиамида, стойкого к УФ и агрессивным средам;
- Никелированное покрытие для защиты от коррозии;
- Позолоченные контакты для улучшения проводимости и защиты от коррозии;
- Сертификат ТР ТС 004/2011;
- Диапазон рабочих температур для большинства применений: -25 °С ... + 80 °С;
- Норма упаковки: 10 шт.;
- Страна происхождения РФ.



Описание	Название	Артикул
Разъем сигнальный, резьба М12, гнездовой, прямой, кодировка 4А, винтовое соединение, корпус из полиамида, резьбовая часть из цинкового сплава (литье под давлением) никелированного, неэкранированный, ввод кабеля 4...6 мм.	СЦМ120013-04А	185200107

Технические характеристики:

Стандарт:	МЭК 61076-2-101
Тип изделия:	Круглый штекерный соединитель (со стороны кабеля)
Назначение:	Подключение датчиков и исполнительных устройств
Типоразмер резьбы головки разъема:	M12
Исполнение головки разъема:	Гнездо
Направление отвода подключаемого кабеля:	Прямое
Количество контактов:	4
Кодирование (мех. ключи):	A
Экранирование:	Нет
Номинальное напряжение:	250 В AC/DC
Расчетное импульсное напряжение:	1,5 кВ
Номинальный ток:	4 А
Сечение подключаемых проводников:	0,34 мм ²
Сопротивление контактов:	≤ 5 мОм
Сопротивление изоляции:	≥ 100 МОм
Категория перенапряжения:	II
Класс загрязнения:	3
Тип подключения:	Винтовые зажимы
Количество циклов соединения-разъединения:	500

Габаритные размеры:

Длина:	55,0 мм
Внешний диаметр (макс.)	20,0 мм

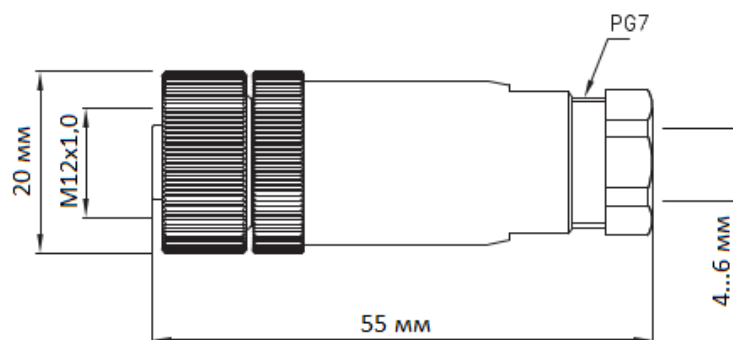
Характеристики материала:

Материал корпуса разъема:	Полиамид PA66
Материал резьбовой части:	Цинковый сплав (литье под давлением) никелированный
Материал держателя контактов:	Полиамид, усиленный стекловолокном
Класс воспламеняемости UL 94:	V-0
Материал контактов:	Латунь никелированная позолоченная
Материал уплотнителя:	Бутадиен-нитрильный каучук (NBR)

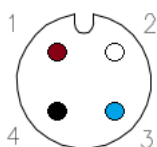
Условия окружающей среды:

Температура окружающей среды (при эксплуатации)	-25°C ... +80 °C
Степень защиты от пыли и влаги	IP67 (после соединения с ответной частью)

Габаритный чертеж:



Кодировка разъема:



Кодировка	Цветовая схема		
	Номер контакта	Название цвета	Цвет
4A	1	Коричневый	
	2	Белый	
	3	Синий	
	4	Черный	

