

Штекерная розетка с кабелем SIM-M12-8GD-20-PU

№ изделия: 5105632

FESTO



Таблица данных

Характеристика	Значение
Соответствует стандарту	DIN 47100 EN 61076-2-101
Идентификация кабеля	Без держателя маркировочных табличек
Электрическое подключение 1, функция	Сторона полевого устройства
Электрическое подключение 1, исполнение	Круглый
Электрическое подключение 1, тип подключения	Розетка разъема
Электрическое подключение 1, выход кабеля	Прямой
Электрическое подключение 1, технология подключения	M12x1, A-код в соответствии с EN 61076-2-101
Электрическое подключение 1, количество контактов/проводов	8
Электрическое подключение 1, занятые контакты/провода	8
Электрическое подключение 1, тип монтажа	Фиксация винта
Электрическое подключение 2, функция	Сторона контроллера
Электрическое подключение 2, тип подключения	Кабель
Электрическое подключение 2, технология подключения	Открытый конец
Электрическое подключение 2, количество контактов/проводов	8
Электрическое подключение 2, занятые контакты/провода	8
Диапазон рабочего напряжения DC	0 ... 30 V
Диапазон рабочего напряжения AC	0 ... 30 V
Допустимая токовая нагрузка при 40°C	2 A
Импульсная мощность	0,8 kV
Длина кабеля	20 m
Атрибуты кабеля	Стандарт
Радиус изгиба, фиксированный монтаж кабеля	≥ 32 mm
Радиус изгиба, гибкий монтаж кабеля	≥ 66 mm
Диаметр кабеля	6,3 mm
Допустимое отклонение диаметра кабеля	± 0,2 mm
Структура кабеля	8x0,25 С защитой
Номинальное сечение провода	0,25 mm ²
Концы проводов	Гальванизирован
Класс защиты	IP67
Примечание по классу защиты	в собранном состоянии
Температура окружающей среды	-25 ... 80 °C -5 ... 80 °C
Обозначение CE (см. заявление о соответствии)	в соответствии с директивой EU RoHS
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK RoHS instructions
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
Замечания по материалу	Соответствует директиве по ограничению использования опасных веществ (RoHS)
Степень загрязнения	3
Классификация сопротивления коррозии CRC	2 - Средняя стойкость к коррозии
Материал оплетки кабеля	TPE-U(PUR)
Цвет оплетки кабеля	Серый
Материал корпуса	TPE-U(PUR)
Материал винтового фиксатора	Никелированная латунь
Материал уплотнений	FPM
Материал электрического контакта	Позолоченная бронза
Материал изоляции	PP