

Соединительный кабель SIM-M8-4GD-2,5-PU

№ изделия: 158960

FESTO

для датчиков положения.



Таблица данных

Характеристика	Значение
Соответствует стандарту	EN 61076-2-104 EN 61984
Электрическое подключение	4-пин / 4-проводной Прямой разъем/открытый конец M8x1 / -
Диапазон рабочего напряжения DC	0 ... 30 V
Диапазон рабочего напряжения AC	0 ... 30 V
Допустимая токовая нагрузка при 40°C	4 A
Импульсная мощность	0,8 kV
Длина кабеля	2,5 m
Атрибуты кабеля	Стандарт
Условия испытания кабеля	Прочность на изгиб в соответствии со стандартом Festo Условия испытания - по запросу Energy chain: > 5 million cycles, bending radius 75 mm
Диаметр кабеля	4,5 mm
Структура кабеля	4x0,25
Номинальное сечение провода	0,25 mm ²
Цветной код, изоляция сердечника	голубой коричневый Черный белый
Класс защиты	IP65 IP68
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) Не содержит галоген Без эфира фосфорной кислоты
Степень загрязнения	3
Классификация сопротивления коррозии CRC	2 - Средняя стойкость к коррозии
Материал оплетки кабеля	TPE-U(PU)
Цвет оплетки кабеля	Серый
Материал корпуса	TPE-U(PU)
Цвет корпуса	Черный
материал накидной гайки	Никелированная латунь
Материал уплотнений	NBR
Материал электрического контакта	Латунь, позолоченная
Материал изоляции	PP