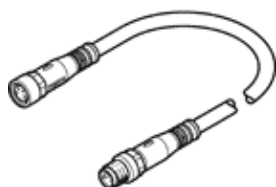


# Соединительный кабель NEBL-M8G4-E-0.5-N-M8G4

№ изделия: 8065102

FESTO



## Таблица данных

Характеристика	Значение
Соответствует стандарту	EN 61076-2-104
Авторизация	c UL us - Listed (OL)
Сертификационный департамент	UL E253748
Идентификация кабеля	Без держателя маркировочных табличек
Вес продукта	38 g
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	M8x1, A-код по EN 61076-2-104
Электрическое подключение 1, количество контактов/проводов	4
Электрическое подключение 1, занятые контакты/провода	4
Электрическое подключение 1, тип монтажа	Screw-type lock with hexagon A/F 9 mm and longitudinal knurl
Электрическое подключение 2, функция	Сторона контроллера
Электрическое подключение 2, исполнение	Круглый
Электрическое подключение 2, тип подключения	Разъем
Электрическое подключение 2, выход кабеля	Прямой
Электрическое подключение 2, технология подключения	M8x1, A-код по EN 61076-2-104
Электрическое подключение 2, количество контактов/проводов	4
Электрическое подключение 2, занятые контакты/провода	4
Электрическое подключение 2, тип монтажа	Screw-type lock with hexagon A/F 9 mm and longitudinal knurl
Диапазон рабочего напряжения DC	0 ... 30 V
Номинальное рабочее напряжение DC	24 V
Диапазон рабочего напряжения AC	0 ... 30 V
Номинальное рабочее напряжение AC	24 V
Допустимая токовая нагрузка при 40°C	5,2 A
Импульсная мощность	0,8 kV
Подключение заземления	Нет в наличии
Shielding	Нет
Длина кабеля	0,5 m
Атрибуты кабеля	Suitable for energy chains
Условия испытания кабеля	Условия испытания - по запросу
Радиус изгиба, фиксированный монтаж кабеля	≥ 15 mm
Радиус изгиба, гибкий монтаж кабеля	≥ 50 mm
Диаметр кабеля	4,8 mm
Допустимое отклонение диаметра кабеля	± 0,15 mm
Структура кабеля	4x0,5
Номинальное сечение провода	0,5 mm <sup>2</sup>
Класс защиты	IP65 IP67 IP69K
Примечание по классу защиты	в собранном состоянии
Специальные характеристики	Стойкий к маслу
Температура окружающей среды	-40 ... 90 °C -20 ... 90 °C
Температура хранения	-40 ... 90 °C

Характеристика	Значение
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
Степень загрязнения	3
Классификация сопротивления коррозии CRC	2 - Средняя стойкость к коррозии
Материал оплетки кабеля	TPE-U(PUR)
Цвет оплетки кабеля	Черный
Материал корпуса	TPE-U(PUR)
Цвет корпуса	Черный
Материал винтового фиксатора	Никелированная латунь
Материал уплотнений	FPM
Материал электрического контакта	Позолоченный медный сплав
Материал изоляции	PP