

# Соединительный кабель NEBC-M12G8-E-2-N-M12G8

№ изделия: 8080782

FESTO



## Таблица данных

Характеристика	Значение
Основан на стандарте	EN 61076-2-101
Авторизация	с UL us - Listed (OL)
Сертификационный департамент	UL E474609
Идентификация кабеля	Без держателя маркировочных табличек
Вес продукта	112 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	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, исполнение	Круглый
Электрическое подключение 2, тип подключения	Разъем
Электрическое подключение 2, выход кабеля	Прямой
Электрическое подключение 2, технология подключения	M12x1, A-код в соответствии с EN 61076-2-101
Электрическое подключение 2, количество контактов/проводов	8
Электрическое подключение 2, занятые контакты/провода	8
Электрическое подключение 2, тип монтажа	Фиксация винта
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
Shielding	Нет
Длина кабеля	2 m
Атрибуты кабеля	Suitable for energy chains
Условия испытания кабеля	Условия испытания - по запросу
Радиус изгиба, фиксированный монтаж кабеля	≥ 30 mm
Радиус изгиба, гибкий монтаж кабеля	≥ 30 mm
Диаметр кабеля	6 mm
Допустимое отклонение диаметра кабеля	± 0,2 mm
Структура кабеля	8x0,25
Номинальное сечение провода	0,25 mm <sup>2</sup>
Класс защиты	IP65 IP67
Примечание по классу защиты	в собранном состоянии
Температура окружающей среды	-25 ... 90 °C -25 ... 90 °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

Характеристика	Значение
Классификация сопротивления коррозии CRC	2 - Средняя стойкость к коррозии
Материал оплетки кабеля	TPE-U(PUR)
Цвет оплетки кабеля	Silver-grey
Материал корпуса	TPE-U(PUR)
Цвет корпуса	Черный
Материал винтового фиксатора	Никелированное цинковое литье
Материал уплотнений	NBR
Материал электрического контакта	Латунь
Материал изоляции	PP