

Соединительный кабель NEBC-R3G4-ES-1-S-R3G4-ET

№ изделия: 8040455

FESTO

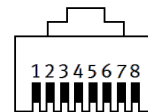
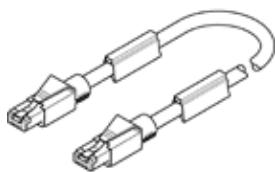


Таблица данных

Характеристика	Значение
Идентификация кабеля	С держателем маркировочных табличек
Частота соединения	50
Вес продукта	89,5 g
Электрическое подключение 1, функция	Сторона полевого устройства
Электрическое подключение 1, исполнение	Угловой
Электрическое подключение 1, тип подключения	Разъем
Электрическое подключение 1, выход кабеля	Прямой
Электрическое подключение 1, технология подключения	RJ45 as per IEC 60603-7-3
Электрическое подключение 1, количество контактов/проводов	8
Электрическое подключение 1, занятые контакты/провода	4
Электрическое подключение 1, тип монтажа	Фиксатор
Электрическое подключение 2, функция	Сторона контроллера
Электрическое подключение 2, исполнение	Угловой
Электрическое подключение 2, тип подключения	Разъем
Электрическое подключение 2, выход кабеля	Прямой
Электрическое подключение 2, технология подключения	RJ45 as per IEC 60603-7-3
Электрическое подключение 2, количество контактов/проводов	8
Электрическое подключение 2, занятые контакты/провода	4
Электрическое подключение 2, тип монтажа	Фиксатор
Диапазон рабочего напряжения DC	0 ... 30 V
Допустимая токовая нагрузка при 40°C	1,3 A
Импульсная мощность	0,8 kV
Примечание по волновому сопротивлению	Due to screening, a leakage flow of up to 20 mA is permissible.
Свойства передачи	В соответствии с категорией 5, EN 50173, класс D В соответствии с категорией 5, ISO/IEC 11801, класс D
Спецификация кабеля Ethernet	Тип: CAT 5
Длина кабеля	1 m
Атрибуты кабеля	Suitable for energy chains
Условия испытания кабеля	Прочность на изгиб в соответствии со стандартом Festo Условия испытания - по запросу Energy chain > 2 million cycles, bending radius 100 mm
Радиус изгиба, фиксированный монтаж кабеля	≥ 40 mm
Радиус изгиба, гибкий монтаж кабеля	≥ 100 mm
Диаметр кабеля	6,7 mm
Допустимое отклонение диаметра кабеля	± 0,3 mm
Структура кабеля	4 x 0.34 mm ² (star quad)
Номинальное сечение провода	0,34 mm ²
Номинальное сечение проводника (AWG)	AWG22
Класс защиты	IP20
Специальные характеристики	Стойкий к маслу
Температура окружающей среды	-25 ... 80 °C -20 ... 60 °C
Температура хранения	-25 ... 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

Характеристика	Значение
Замечания по материалу	Соответствует директиве по ограничению использования опасных веществ (RoHS)
Степень загрязнения	3
Классификация сопротивления коррозии CRC	1 - Низкая стойкость к коррозии
Материал оплетки кабеля	TPE-U(PUR)
Цвет оплетки кабеля	зеленый
Материал корпуса	Никелированная латунь РА
Цвет корпуса	Черный
Материал электрического контакта	Латунь Позолочен
Материал изоляции	PE