

Соединительный кабель NEBC-D8G4-ES-7.5-N-S-D8G4-ET-G2

№ изделия: 8176597

FESTO



Таблица данных

Характеристика	Значение
Основан на стандарте	EN 61076-2-114
Идентификация кабеля	Без держателя маркировочных табличек
Частота соединения	100
Вес продукта	445 g
Электрическое подключение 1, функция	Сторона контроллера
Электрическое подключение 1, исполнение	Круглый
Электрическое подключение 1, тип подключения	Разъем
Электрическое подключение 1, выход кабеля	Прямой
Электрическое подключение 1, технология подключения	M8x1, D-coded to EN 61076-2-114
Электрическое подключение 1, количество контактов/проводов	4
Электрическое подключение 1, занятые контакты/провода	4
Электрическое подключение 1, тип монтажа	Screw-type lock with 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, D-coded to EN 61076-2-114
Электрическое подключение 2, количество контактов/проводов	4
Электрическое подключение 2, занятые контакты/провода	4
Электрическое подключение 2, тип монтажа	Screw-type lock with longitudinal knurl
Диапазон рабочего напряжения DC	0 ... 30 V
Номинальное рабочее напряжение DC	24 V
Допустимая токовая нагрузка при 40°C	3 A
Импульсная мощность	1,5 kV
Защищен от смены полярности	Нет
Подключение заземления	Нет в наличии
Shielding	Да
Свойства передачи	as per system communication AP
Длина кабеля	7,5 m
Атрибуты кабеля	Suitable for energy chains
Условия испытания кабеля	Условия испытания - по запросу
Радиус изгиба, фиксированный монтаж кабеля	≥ 20 mm
Радиус изгиба, гибкий монтаж кабеля	≥ 75 mm
Диаметр кабеля	6,3 mm
Допустимое отклонение диаметра кабеля	± 0,2 mm
Структура кабеля	1x(4xAWG22)
Номинальное сечение проводника (AWG)	AWG22
Класс защиты	IP65 IP67
Примечание по классу защиты	в собранном состоянии
Специальные характеристики	Стойкий к маслу
Температура окружающей среды	-20 ... 60 °C -5 ... 60 °C
Температура хранения	-40 ... 70 °C
Обозначение CE (см. заявление о соответствии)	в соответствии с директивой EU RoHS
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK RoHS instructions

Характеристика	Значение
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	Silver-grey with sky blue stripe
Материал корпуса	PA TPE-U(PUR)
Цвет корпуса	Черный
Материал винтового фиксатора	Никелированная латунь
Материал уплотнений	NBR
Материал электрического контакта	Позолоченный медный сплав
Материал изоляции	PP