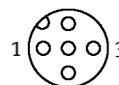


# Соединительный кабель NEBU-

№ изделия: 539052

FESTO

Минимальное количество заказа 20 штук



## Таблица данных

Общая таблица данных - Индивидуальные значения зависят от вашей конфигурации.

| Характеристика   | Значение  |
|--|---|
| Основан на стандарте                                       | EN 61076-2-104  |
| Соответствует стандарту                                    | Цвета проводов и обозначения контактов по EN 60947-5-2<br>EN 61076-2-101<br>EN 61076-2-104      |
| Режим готовности дисплея                                   | Зеленый светодиод   |
| Рабочий режим дисплея                                      | Жёлтый светодиод<br>для NPN - нормально открытый<br>для PNP - нормально открытый                |
| Идентификация кабеля                                       | Без держателя маркировочных табличек<br>с 2х держателями маркировочных табличек                 |
| Вес продукта   | 22 ... 835 g  |
| Электрическое подключение 1, функция                       | Сторона полевого устройства   |
| Электрическое подключение 1, исполнение                    | Круглый   |
| Электрическое подключение 1, тип подключения               | Розетка разъема<br>Кабель   |
| Электрическое подключение 1, выход кабеля                  | Прямой<br>Угловой<br>угловой, может быть настроен с шагом 15°                                   |
| Электрическое подключение 1, технология подключения        | M12x1, A-код в соответствии с EN 61076-2-101<br>M8x1, A-код по EN 61076-2-104<br>Открытый конец |
| Электрическое подключение 1, количество контактов/проводов | 3 ... 8 g   |
| Электрическое подключение 1, занятые контакты/провода      | 2 ... 5 g   |
| Электрическое подключение 1, тип монтажа                   | Фиксация винта  |
| Электрическое подключение 2, функция                       | Сторона контроллера   |
| Электрическое подключение 2, исполнение                    | Круглый   |
| Электрическое подключение 2, тип подключения               | Кабель<br>Разъем  |
| Электрическое подключение 2, выход кабеля                  | Прямой<br>Угловой   |
| Электрическое подключение 2, технология подключения        | M12x1, A-код в соответствии с EN 61076-2-101<br>M8x1, A-код по EN 61076-2-104<br>Открытый конец |
| Электрическое подключение 2, количество контактов/проводов | 3 ... 8 g   |
| Электрическое подключение 2, занятые контакты/провода      | 2 ... 5 g   |
| Электрическое подключение 2, тип монтажа                   | Фиксация винта  |
| Диапазон рабочего напряжения DC                            | 0 ... 250 V   |
| Диапазон рабочего напряжения AC                            | 0 ... 250 V   |
| Допустимая токовая нагрузка при 40°C                       | 3 ... 4 A   |
| Импульсная мощность  | 0,8 ... 2,5 kV  |
| Длина кабеля   | 0,1 ... 30 m  |
| Атрибуты кабеля  | Basic   |

| Характеристика                                | Значение  |
|---|---|
|   | Стандарт<br>для роботов<br>Suitable for energy chains   |
| Условия испытания кабеля                      | Прочность на изгиб в соответствии со стандартом Festo<br>Условия испытания - по запросу<br>Energy chain: > 5 million cycles, bending radius 75 mm |
| Диаметр кабеля                                | 4,5 ... 7 mm  |
| Допустимое отклонение диаметра кабеля         | ± 0,1 mm  |
| Структура кабеля                              | 2x0,25<br>3x0,25<br>4x0,25<br>5x0,25<br>5x1   |
| Номинальное сечение провода                   | 0,25 ... 1 mm <sup>2</sup>  |
| Класс защиты                                  | IP65<br>IP68<br>IP69K   |
| Примечание по классу защиты                   | в собранном состоянии   |
| Специальные характеристики                    | Стойкий к маслу   |
| Температура окружающей среды                  | -25 ... 80 °C<br>-5 ... 80 °C   |
| Обозначение CE (см. заявление о соответствии) | в соответствии с директивой EU по оборудованию низкого напряжения<br>в соответствии с директивой EU RoHS  |
| UKCA marking (see declaration of conformity)  | To UK instructions for electrical equipment<br>To UK RoHS instructions  |
| PWIS conformity                               | VDMA24364-B2-L  |
| Замечания по материалу                        | Соответствует директиве по ограничению использования опасных веществ (RoHS)<br>Не содержит галоген<br>Без эфира фосфорной кислоты                 |
| Степень загрязнения                           | 3   |
| Классификация сопротивления коррозии CRC      | 2 - Средняя стойкость к коррозии  |
| Материал оплетки кабеля                       | PVC<br>TPE-U(PUR)   |
| Цвет оплетки кабеля                           | Серый   |
| Материал корпуса                              | TPE-U(PUR)  |
| Цвет корпуса                                  | Черный  |
| Материал винтового фиксатора                  | Никелированная латунь   |
| Материал уплотнений                           | NBR   |
| Материал электрического контакта              | Позолоченный медный сплав   |
| Материал изоляции                             | PP  |