

bus cable for ET connection M8, assembled on both ends with 2x M8 connectors angled, 4-pole, shielded length 10 m



Рисунок аналогичен

| Общая информация  |   |
|---|---|
| Обозначение типа продукта                                 | Шинный кабель   |
| Описание продукта   | Гибкий кабель со штепсельным соединением (4-жильный), оконцованный с обеих сторон с 2 x M8-штепселями, 4-полюсный, экранированный                 |
| Возможность использования                                 | для подключения пользователей ET-CONNECTION (например, SIMATIC ET 200AL), степень защиты IP65/67  |
| Степень защиты и класс защиты                             |   |
| Степень защиты IP   | IP65/67   |
| Окружающие условия  |   |
| Мин. температура окружающей среды во время монтажа        | -30 °C  |
| Макс. температура окружающей среды во время монтажа       | 80 °C   |
| Температура окружающей среды при хранении/транспортировке |   |
| • мин.  | -40 °C  |
| • макс.   | 80 °C   |
| Провода   |   |
| Обозначение провода                                       | 2Y(ST)CY 1 x 4 x 0,5/1,0-100-GN   |
| Исполнение экрана   | Пленки с алюминиевым покрытием внахлест, покрытые экранирующей оплеткой из оцинкованной медной проволоки  |
| Длина провода   | 10 m  |
| Число электрических жил                                   | 4   |
| Наружный диаметр внутреннего провода                      | 0,5 mm  |
| Наружный диаметр изоляции жил                             | 1 mm  |
| Наружный диаметр кабельной оболочки                       | 5 mm  |
| Число циклов изгиба                                       | 1 000 000; Подходит для энергоцепей, рассчитанных на 1 млн циклов изгиба при радиусе изгиба 100 мм, скорости 4 м/с и ускорении 4 м/с <sup>2</sup> |
| мин. допустимый радиус изгиба при однократном изгибе      | 20 mm   |
| мин. допустимый радиус изгиба при многократном изгибе     | 40 mm   |
| Радиус изгиба при постоянном изгибе                       | 100 mm  |
| Цвет оболочки кабеля                                      | зеленый   |
| Цвет изоляции жил провода передачи данных                 | белый/желтый/синий/оранжевый  |
| Отношение массы к длине                                   | 34 kg/km  |
| Механические свойства/материалы                           |   |
| Тип отвода  | Кабельный отвод 90 градусов   |
| Материал кабельной оболочки                               | ПВХ   |
| Материал изоляции жил                                     | PE  |
| Свойство материала  |   |
| • Без галогена  | Нет   |
| • Без силикона  | Да  |

последнее изменение:

24.08.2021