



Кабель датчика 8-контактный

для использования с системой
контроля колебаний
серии 663

1 Технические данные

1.1 Общие данные

Особые характеристики	подходит для кабельных энергоцепей без силикона Не содержат веществ, повреждающих лакокрасочное покрытие Поверхность с низкой адгезией
Огнестойкость	согласно UL 758/1581 FT2 DIN EN 60332-2-2 (20 s)
Без галогена	согласно DIN VDE 0472 Часть 815 согласно DIN EN 50267-2-1
Маслостойкость	согласно DIN EN 60811-2-1
Прочая устойчивость	хорошая устойчивость к кислотам, щелочам и растворителям устойчивость к гидролизу и микробам устойчивость к морской воде условная УФ-устойчивость согласно DIN EN ISO 4892-2-A износостойкость
Класс защиты	IP65, IP67, IP68
Температура окружающей среды (рабочая)	от -40°C до 80°C (кабель, постоянная прокладка)

1.2 Соединитель M12

Кол-во контактов	8
Кодировка	A - стандартная
Нормы/положения	Соединитель M12 IEC 61076-2-101
Момент затяжки	0,4 Нм (соединитель M12)
Материал корпуса	термопластичный полиуретан
Материал накатки	литье цинка под давлением, никелированное

1.3 Провод

Материал внешней оболочки	полиуретан
Материал изоляции жил	полипропилен
Сечение провода	8x 0,25 мм ²
Цвета жил	коричневый, белый, зеленый, желтый, серый, розовый, синий, красный
Экранирование	Оплетка из луженой медной проволоки, покрытие экраном 85%
Внешняя оболочка, цвет	черно-серый RAL 7021
Наружный диаметр кабеля D	5,9 мм ±0,2 мм
Длина зачищенного конца провода	50 мм

1.4 Назначение контактов

											
Изображение контактов гнезда M12, 8-контактного, кодировка А, вид со стороны гнезда	Назначение контактов гнезда M12	Все размеры в мм.									
<table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td>Контакт 1: Белый</td> <td>Контакт 4: Желтый</td> <td>Контакт 7: Синий</td> </tr> <tr> <td>Контакт 2: Коричневый</td> <td>Контакт 5: Серый</td> <td>Контакт 8: Красный</td> </tr> <tr> <td>Контакт 3: Зеленый</td> <td>Контакт 6: Розовый</td> <td></td> </tr> </table>			Контакт 1: Белый	Контакт 4: Желтый	Контакт 7: Синий	Контакт 2: Коричневый	Контакт 5: Серый	Контакт 8: Красный	Контакт 3: Зеленый	Контакт 6: Розовый	
Контакт 1: Белый	Контакт 4: Желтый	Контакт 7: Синий									
Контакт 2: Коричневый	Контакт 5: Серый	Контакт 8: Красный									
Контакт 3: Зеленый	Контакт 6: Розовый										

2 Данные для заказа

Длина кабеля в метрах (м)	Артикул	Описание изделия
2	10479	Кабель - 8-контактный - 2 м - экранированный; гнездо M12; материал оболочки: полиуретан/поливинилхлорид; класс защиты: IP67
5	10480	Кабель - 8-контактный - 5 м - экранированный; гнездо M12; материал оболочки: полиуретан/поливинилхлорид; класс защиты: IP67
7,5	10519	Кабель - 8-контактный - 7,5 м - экранированный; гнездо M12; материал оболочки: полиуретан/поливинилхлорид; класс защиты: IP67
10	10481	Кабель - 8-контактный - 10 м - экранированный; гнездо M12; материал оболочки: полиуретан/поливинилхлорид; класс защиты: IP67
15	10677	Кабель - 8-контактный - 15 м - экранированный; гнездо M12; материал оболочки: полиуретан/поливинилхлорид; класс защиты: IP67