

Y-соединительный кабель

YDSGHDA0MSS0001HDASTGH030MSS

Пожалуйста, см. техническое примечание в закладке "Файлы для скачивания"



Приложение

Особенности	без силикона; Без галогена; позолоченные контакты; Пригодность для кабельной цепи
Без силикона	да

Электронные данные

Рабочее напряжение	[V]	< 24 DC
Класс защиты		III
Макс. общая токовая нагрузка	[A]	4

Условия эксплуатации

Температура окружающей среды [°C]	-25...90
Степень защиты	IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K

Механические данные

Вес	[g]	114,21
Формованный материал корпуса		TPU / TPU
Материал накидной гайки		латунь, никелированн.
Уплотнительный материал		FKM
Тип подключения		M12
Пригодность для кабельной цепи		да



Y-соединительный кабель

YDSGHDA0MSS0001HDASTGH030MSS

Пригодность для кабельной цепи	Радиус изгиба в случае движения кабеля	мин. 10 x диаметр кабеля
	Скорость перемещения	маким. 3,3 m/s для длины перемещений по горизонтали, равной 5 m, и максим. ускорением - 5 m/s ²
	Циклы изгиба	> 5 Mio.
	Деформация кручения	± 180 °/m

Примечания

Рекомендации	Пожалуйста, см. техническое примечание в закладке "Файлы для скачивания"
Упаковочная величина	1 шт.

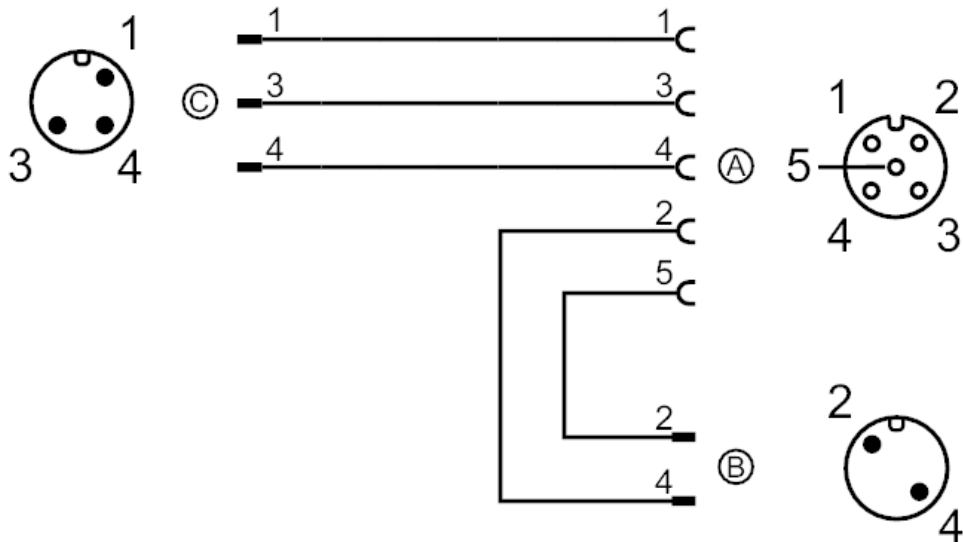
электрическое подключение - разъем С

Разъем: M12, прямой; кодировка: А; Литой корпус: ТПУ, оранжевый; Блокировка: Накладная гайка, латунь, никелированн.; Контакты: позолоченый; Момент затяжки: 0,6...1,5 Nm; Учитывайте максимальное значение эквивалента



электрическое подключение

Соединение



Y-соединительный кабель

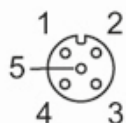
YDSGHDA0MSS0001HDASTGH030MSS

электрическое подключение - Гнездо А

Кабель: 1 m, PUR (полиуретан), Без галогена, черный, Ø 4,9 mm; 5 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

электрическое подключение - Разъём А

Разъем: M12, прямой; кодировка: А; Литой корпус: TPU, оранжевый; Блокировка: Накладная гайка, латунь, никелированн.;
Уплотнение: FKM; Контакты: позолоченый; Момент затяжки: 0,6...1,5 Nm; Учитывайте максимальное значение эквивалента



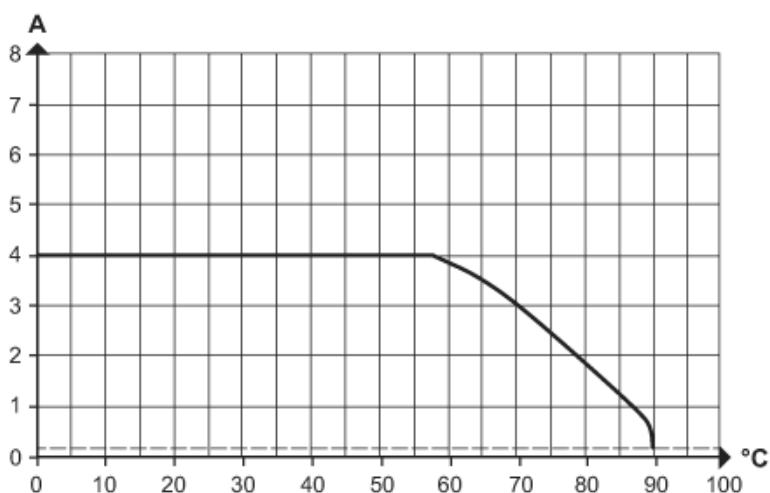
электрическое подключение - разъем В

Кабель: 1 m, PUR (полиуретан), Без галогена, черный, Ø 4,9 mm; 2 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

Разъем: M12, прямой; кодировка: А; Литой корпус: TPU, оранжевый; Блокировка: Накладная гайка, латунь, никелированн.;
Контакты: позолоченый; Момент затяжки: 0,6...1,5 Nm; Учитывайте максимальное значение эквивалента



диаграммы и графики

Снижение мощности $I_{max} * 0.8$ DIN EN 60512-5-2

X Температура окружающей среды [°C]

Y Ток [A]