

Y свързващ кабел

YDSGH050MSS0002H05STGH050MSS

Моля, вижте техническите характеристики под "Файлове за изтегляне"



Приложение

Система	Без силикон; Без халоген; контакти със златно покритие; Заварачни приложения
Без силикон	да

Електрически показатели

Работно напрежение [V]	30 DC
Клас на защита	III
Макс. токово натоварване общо [A]	4

Условия на работа

Околна температура [°C]	-25...90
Защита	IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K

Механични данни

Тегло [g]	186,5
Формиран корпусен материал	TPU / TPU
Материал на гайката	месинг, с никелово покритие
Уплътнителен материал	Viton
Заварачни приложения	да
Заварачни приложения	Радиус на огъване за гъвкави приложения
Скорост на движение	мин. 10 x диаметър на кабела
Цикли на огъване	макс. 3.3 m/s за хоризонтално движение с дължина 5 m и макс. ускорение 5 m/s ²
Натоварване на усукване	> 5 Mio.
	± 180 °/m

Y свързващ кабел

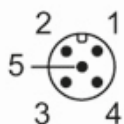
YDSGH050MSS0002H05STGH050MSS

Забележки

Указания	Моля, вижте техническите характеристики под "Файлове за изтегляне"
Единица на опаковката	1 брой

Електрическо свързване - щекер C

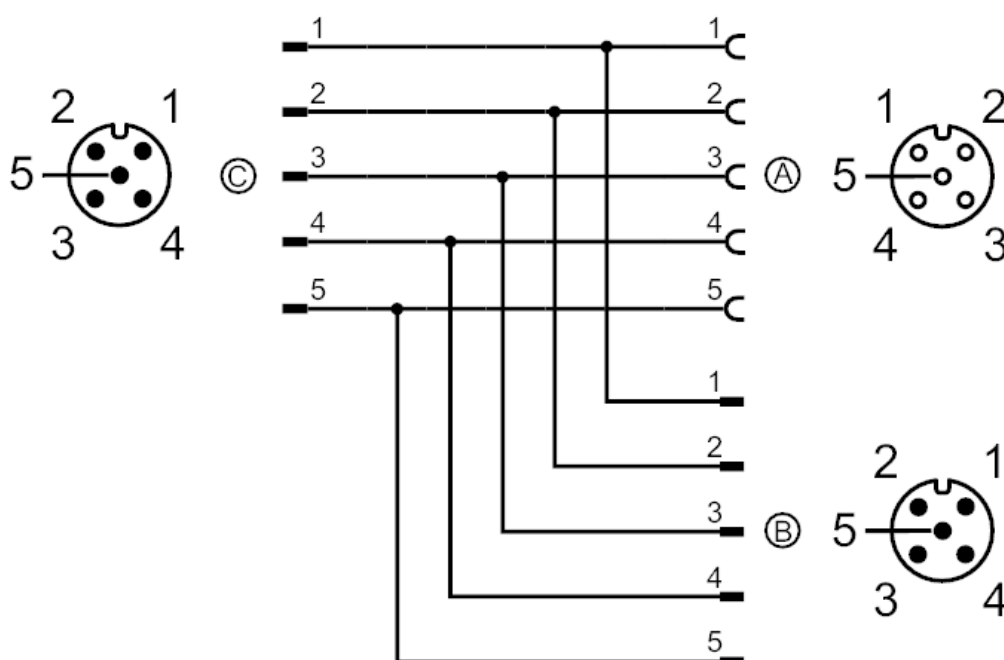
Конектор: M12, прав; кодиране: A; Формовано тяло: TPU, оранжев; Заклучване: Накатена гайка, месинг, с никелово покритие; Контакти: със златно покритие; Усилие на затягане: 0,6...1,5 Nm; Имайте предвид максималната стойност на насрещната част!



Електрическо свързване

Кабел: 2 m, PUR, Без халоген, черен, Ø 4,9 mm; 5 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

Връзка

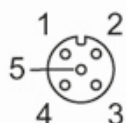


Y свързващ кабел

YDSGH050MSS0002H05STGH050MSS

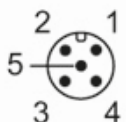
Електрическо свързване - Конектор А

Конектор: M12, прав; кодиране: А; Формовано тяло: TPU, оранжев; Заклучване: Накатена гайка, месинг, с никелово покритие; уплътнение: Viton; Контакти: със златно покритие; Усилие на затягане: 0,6...1,5 Nm; Имайте предвид максималната стойност на насрещната част!

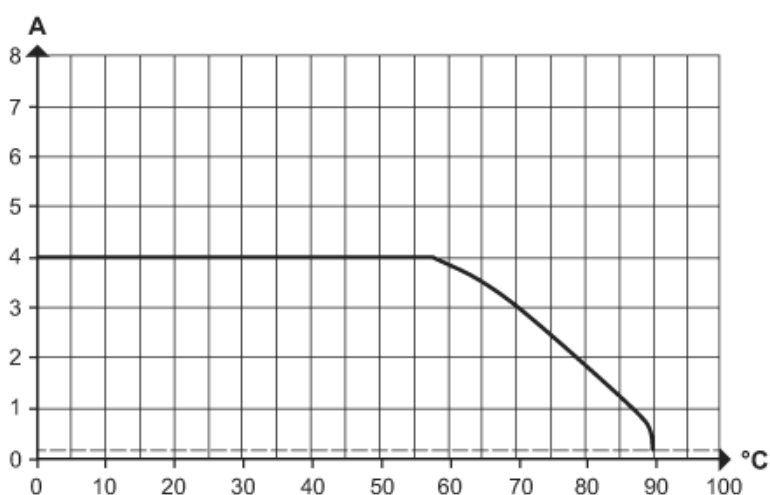


Електрическо свързване - щекер В

Конектор: M12, прав; кодиране: А; Формовано тяло: TPU, оранжев; Заклучване: Накатена гайка, месинг, с никелово покритие; Контакти: със златно покритие; Усилие на затягане: 0,6...1,5 Nm; Имайте предвид максималната стойност на насрещната част!



диаграми и графики



Премахване на $I_{max} * 0.8$ DIN EN 60512-5-2

X Околна температура [°C]

Y Ток [A]