



Свързващ кабел

VDOAH043SCS0010T04STGH040SCS



Приложение

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

Електрически показатели

Работно напрежение [V]	10...36 DC
Клас на защита	II
Макс. токово натоварване общо [A]	4

Изходи

Електрическо изпълнение	PNP
-------------------------	-----

Условия на работа

Околна температура [°C]	-25...90
Забележка за температурата на околната среда	cULus: ...75
Температура на околната среда (придвижване) [°C]	-25...90
Забележка за температурата на околната среда (движение)	cULus: ...75
Защита	IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K

Тестове / одобрения

MTTF [Години]	20027
---------------	-------



Свързващ кабел

VDOAH043SCS0010T04STGH040SCS

Механични данни		
Тегло	[g]	344,5
Размери	[mm]	15,5 x 15,5 x 49,5
Формиран корпусен материал		TPU
Материал на гайката		месинг, с покритие против залепване на пръски
Уплътнителен материал		FKM
Заварачни приложения		да
Заварачни приложения	Радиус на огъване за гъвкави приложения	мин. 10 x диаметър на кабела
	Скорост на движение	макс. 3.3 m/s за хоризонтално движение с дължина 5 m и макс. ускорение 5 m/s²
	Цикли на огъване	> 2 Mio.
	Натоварване на усукване	± 180 °/m

Дисплей / работни елементи		
Дисплей	Статус на превключване	2 x Светодиод, жълт
	Работа	1 x Светодиод, зелен

Забележки	
Забележки	с 2 държача за етикети с дължина 30 mm
Единица на опаковката	1 брой

Електрическо свързване - щекер

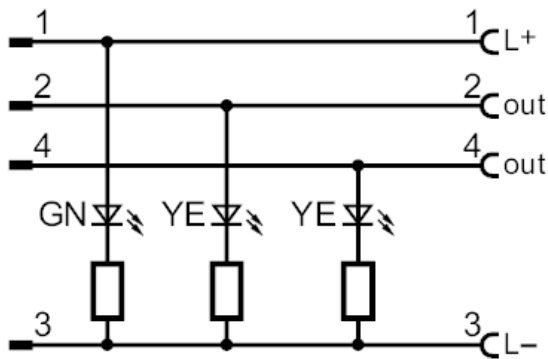
Конектор: 1 x M12, прав; кодиране: A; Формовано тяло: TPU, оранжев; Заклучване: месинг, с покритие против залепване на пръски; Контакти: със златно покритие; Усилие на затягане: 0,6...1,5 Nm



Електрическо свързване

Кабел: 10 m, PUR, Без халоген, сив, Ø 4,9 mm; не облъчени (може да се рециклира); устойчив на пръски от заваряване; 4 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

Връзка





Свързващ кабел

VDOAH043SCS0010T04STGH040SCS

Електрическо свързване - Конектор

Конектор: 1 x M12, под ъгъл; кодиране: A; Формовано тяло: TPU, черен, прозрачен; Заклучване: месинг, с покритие против залепване на пръски; уплътнение: FKM; Контакти: със златно покритие; Усилие на затягане: 0,6...1,5 Nm

