

Свързващ кабел с конектор

ADOGH050MSS0005H05

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]	< 60 AC/DC
Клас на защита	II
Макс. токово натоварване общо [A]	4
Обща текуща оценка (UL) [A]	3

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
Температура на съхранение [°C]	-25...55
Съхранение на влажно [%]	10...100
Други климатични условия за съхранение според посочения клас	1K22/ DIN 60721-3-1



Свързващ кабел с конектор

ADOGH050MSS0005H05

Защита	IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K
--------	-----------------------------

Механични данни

Тегло [g]	193,4								
Размери [mm]	15,5 x 15,5 x 45								
Материал	корпус: TPU оранжев; уплътнение: FKM								
Материал на гайката	месинг, с никелово покритие								
Заварачни приложения	да								
Заварачни приложения	<table> <tr> <td>Радиус на огъване за гъвкави приложения</td><td>мин. 10 x диаметър на кабела</td></tr> <tr> <td>Скорост на движение</td><td>макс. 3.3 m/s за хоризонтално движение с дължина 5 m и макс. ускорение 5 m/s²</td></tr> <tr> <td>Цикли на огъване</td><td>> 5 Mio.</td></tr> <tr> <td>Натоварване на усукване</td><td>± 180 °/m</td></tr> </table>	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/s ²	Цикли на огъване	> 5 Mio.	Натоварване на усукване	± 180 °/m
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/s ²								
Цикли на огъване	> 5 Mio.								
Натоварване на усукване	± 180 °/m								

Забележки

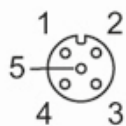
Указания	Моля, вижте техническите характеристики под "Файлове за изтегляне"
Единица на опаковката	1 брой

Електрическо свързване

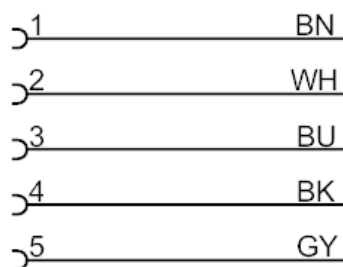
Кабел: 5 m, PUR, Без халоген, черен, Ø 4,6 mm; 5 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

Електрическо свързване - Конектор

Конектор: 1 x M12, прав; кодиране: A; Заклучване: месинг, с никелово покритие; Контакти: със златно покритие; Усилие на затягане: 0,6...1,5 Nm



Връзка



	Цветовете на проводниците :
BK =	черен
BN =	кафяв
BU =	син
GY =	сив
WH =	бял

Свързващ кабел с конектор

ADOGH050MSS0005H05

диаграми и графики

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

X Околна температура [°C]

Y Ток [A]