

## Свързващ кабел с конектор

ADOGH050MSS0050C05



## Приложение

|             |                                                                                              |
|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Система     | Без силикон; Без халоген; контакти със златно покритие; ширмован кабел; Заварачни приложения |
| Без силикон | да                                                                                           |

## Електрически показатели

|                                   |                   |
|-----------------------------------|-------------------|
| Работно напрежение [V]            | < 30 AC / < 36 DC |
| Клас на защита                    | III               |
| 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                |
| Защита                                                  | IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K |

## Механични данни

|              |                                      |
|--------------|--------------------------------------|
| Тегло [g]    | 1928                                 |
| Размери [mm] | 15,5 x 15,5 x 45                     |
| Материал     | корпус: TPU оранжев; уплътнение: FKM |



## Свързващ кабел с конектор

ADOGH050MSS0050C05

|                      |                                                                                                               |
|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Материал на гайката  | месинг, с никелово покритие                                                                                   |
| 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/s <sup>2</sup> |
|                      | Цикли на огъване $\geq 2 \text{ Mio.}$                                                                        |
|                      | Натоварване на усукване $\pm 180 \text{ }^\circ/\text{m}$                                                     |

## Забележки

|                       |        |
|-----------------------|--------|
| Единица на опаковката | 1 брой |
|-----------------------|--------|

## Електрическо свързване

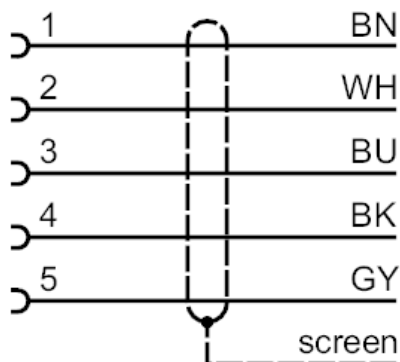
Кабел: 50 m, PUR, Без халоген, черен,  $\varnothing 4,9 \text{ mm}$ , ширмован;  $5 \times 0,25 \text{ mm}^2$  ( $32 \times \varnothing 0,1 \text{ mm}$ )

## 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; Екраниран кабел за свързване: екранът не е свързан



## Връзка



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