

EVC083



Свързващ кабел с конектор

ADOGH040MSS0020H04



Приложение

| | |
|-------------|----|
| Без силикон | да |
|-------------|----|

Електрически показатели

| | |
|-----------------------------------|---------------------|
| Работно напрежение [V] | < 250 AC / < 300 DC |
| Клас на защита | II |
| Макс. токово натоварване общо [A] | 4 |

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 |

EVC083



Свързващ кабел с конектор

ADOGH040MSS0020H04

| Механични данни | | |
|----------------------|---|---|
| Тегло [g] | 658,5 | |
| 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 | 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 | |
|-----------------------|--------|
| Единица на опаковката | 1 брой |

| Електрическо свързване | |
|---|--|
| Кабел: 20 m, PUR, Без халоген, черен, Ø 4,9 mm; 4 x 0,34 mm ² (42 x Ø 0,1 mm) | |

| Електрическо свързване - Конектор | |
|---|--|
| Съединител: 1 x M12, прав; Заклучване: месинг, с никелово покритие; Контакти: със златно покритие; Усилие на затягане: 0,6...1,5 Nm | |

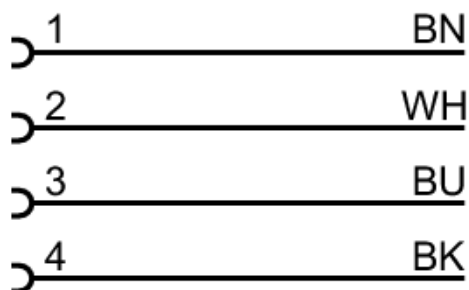




Свързващ кабел с конектор

ADOGH040MSS0020H04

Връзка



Цветовете на проводниците :

| | |
|------|-------|
| BK = | черен |
| BN = | кафяв |
| BU = | син |
| WH = | бял |

диаграми и графики

характерна линия за намаляване



Derating $I_{max} * 0.8$ (DIN EN 60512-5-2)

X Околна температура [°C]

Y Ток [A]