



Свързващ кабел с конектор

ADOAH040SCS0002T04



Приложение		
Система	Без силикон; Без халоген; контакти със златно покритие; Заварачни приложения	
Приложение	заварячни приложения	
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 °C
Температура на околната среда (придвижване)	[°C]	-25...90
Забележка за температурата на околната среда (движение)		cULus: ...75 °C
Температура на съхранение	[°C]	-25...55
Съхранение на влажно	[%]	10...100
Други климатични условия за съхранение според посочения клас		1K22/ DIN 60721-3-1
Защита		IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K



Свързващ кабел с конектор

ADOAH040SCS0002T04

Механични данни

Тегло	[g]	85,5
Размери	[mm]	26,5 x 15,5 x 36,5
Материал		корпус: TPU оранжев; уплътнение: FKM
Материал на гайката		месинг, с покритие против залепване на пръски
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	> 2 Mio.
	Натоварване на усукване	± 180 °/m

Забележки

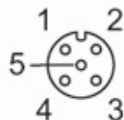
Единица на опаковката	1 брой
-----------------------	--------

Електрическо свързване

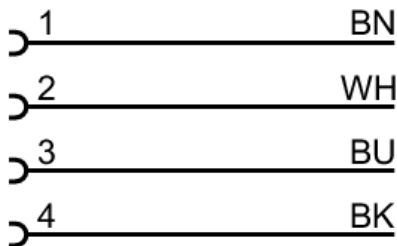
Кабел: 2 m, PUR, Без халоген, сив, Ø 4,9 mm; не облъчени (може да се рециклира); устойчив на пръски от заваряване; 4 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

Електрическо свързване - Конектор

Конектор: 1 x M12, под тъгъл; кодиране: A; Заклучване: месинг, с покритие против залепване на пръски; Контакти: със златно покритие; Усилие на затягане: 0,6...1,5 Nm



Връзка



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



Свързващ кабел с конектор

ADOAH040SCS0002T04

диаграми и графики

характерна линия за намаляване

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

X Околна температура [°C]

Y Ток [A]