

EVC547



Свързващ кабел с конектор

ADOAH050MSS0002K05



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

Механични данни

Тегло [g]	98,2
Размери [mm]	26,5 x 15,5 x 36,5
Материал	корпус: TPU оранжев; уплътнение: FKM



Свързващ кабел с конектор

ADOAH050MSS0002K05

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 $\geq 2 \text{ Mio.}$
	Натоварване на усукване $\pm 180 \text{ }^\circ/\text{m}$

Забележки

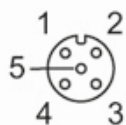
Единица на опаковката	1 брой
-----------------------	--------

Електрическо свързване

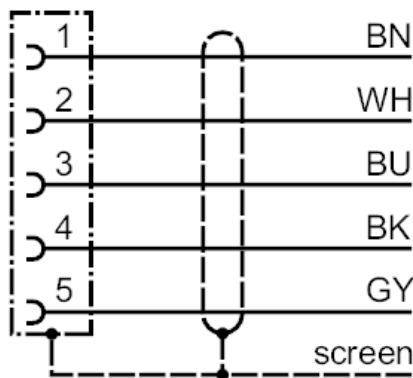
Кабел: 2 m, PUR, Без халоген, черен, $\varnothing 4,9 \text{ mm}$, ширмован; $5 \times 0,25 \text{ mm}^2$ ($32 \times \varnothing 0,1 \text{ mm}$)

Електрическо свързване - Конектор

Конектор: 1 x M12, под тъгъл; кодиране: A; Заклучване: месинг, с никелово покритие; Контакти: със златно покритие; Усилие на затягане: 0,6...1,5 Nm; Екраниран кабел за свързване: свързан към екрана



Връзка



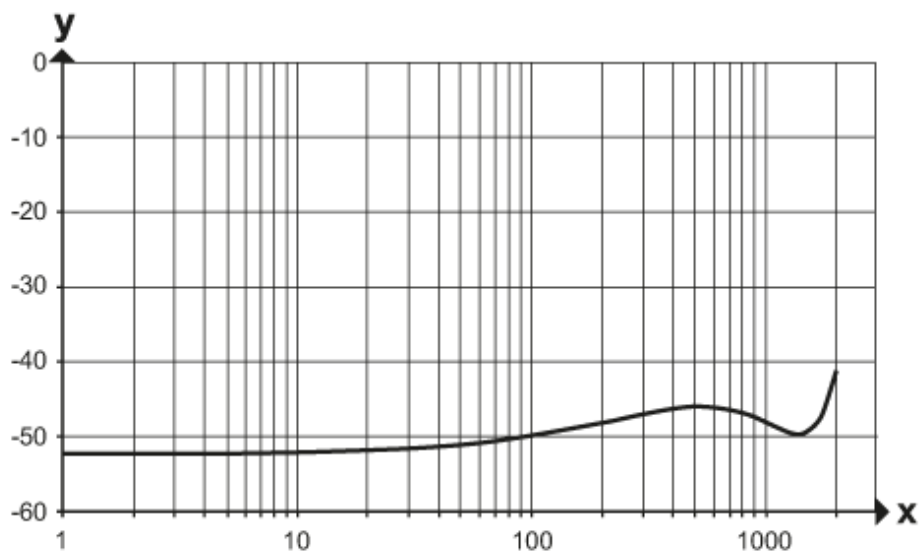
	Цветовете на проводниците :
BK =	черен
BN =	кафяв
BU =	син
GY =	сив
WH =	бял

Свързващ кабел с конектор

ADOAH050MSS0002K05

диаграми и графики

защитни характеристики



x Честота (MHz)

y Характеристики на екрана (dB)

Според DIN EN 60512-23-3