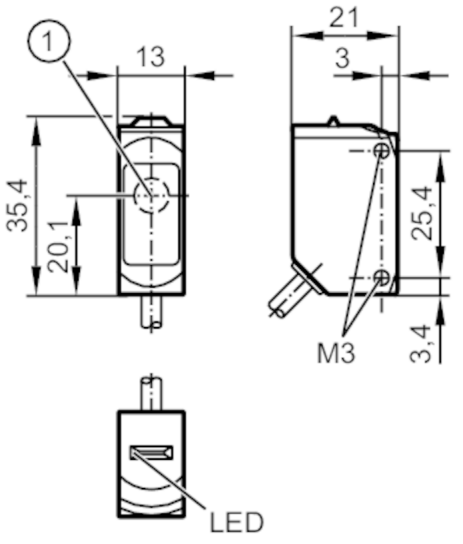
O6S201

Бариерен сензор - предавател

O6S-OOKG/0,30m/US



1 Осезателна повърхност

Характеристики на продукта		
Тип на светлината		червена светлина
Корпус		правоъгълен
Приложение		
Функционален принцип		Бариерен сензор
Електрически показатели		
Работно напрежение	[V]	10...30 DC
Консумация на ток	[mA]	11; ((24 V))
Клас на защита		III
Тип на светлината		червена светлина
Дължина на вълната	[nm]	633
Обхват на следене		
Предавател / приемник		предавател
Обхват	[m]	< 10
Макс. Диаметър на светлинното петно	[mm]	300
Размерите на светлинното петно се отнасят до		при максимален обхват
Условия на работа		
Околна температура	[°C]	-25...60
Защита		IP 65; IP 67
Тестове / одобрения		
EMC		EN 60947-5-2
MTTF	[Години]	2600
UL удобрение		Номер за одобрение на UL: E013

O6S201

Бариерен сензор - предавател

O6S-OOKG/0,30m/US

Механични данни		
Тегло	[g]	32,4
Корпус		правоъгълен
Размери	[mm]	35,4 x 13 x 21
Материал		корпус: ABS; PPSU; уплътнение: EPDM
Материал на лещата		PMMA
Настройка на обектив		странични лещи
Усилие на затягане	[Nm]	0,5

Дисплеи / работни елементи		
Дисплей	Работа	1 x Светодиод, зелен

Забележки	
Забележки	cULus - Необходим източник клас 2
Единица на опаковката	1 брой

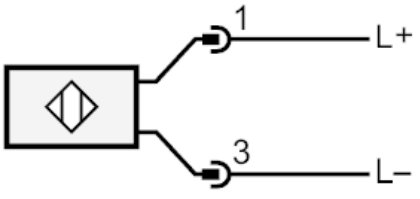
Електрическо свързване

Кабел: 0,3 m, PUR; 2 x 0,25 mm²

Конектор: 1 x M12; кодиране: A



Връзка



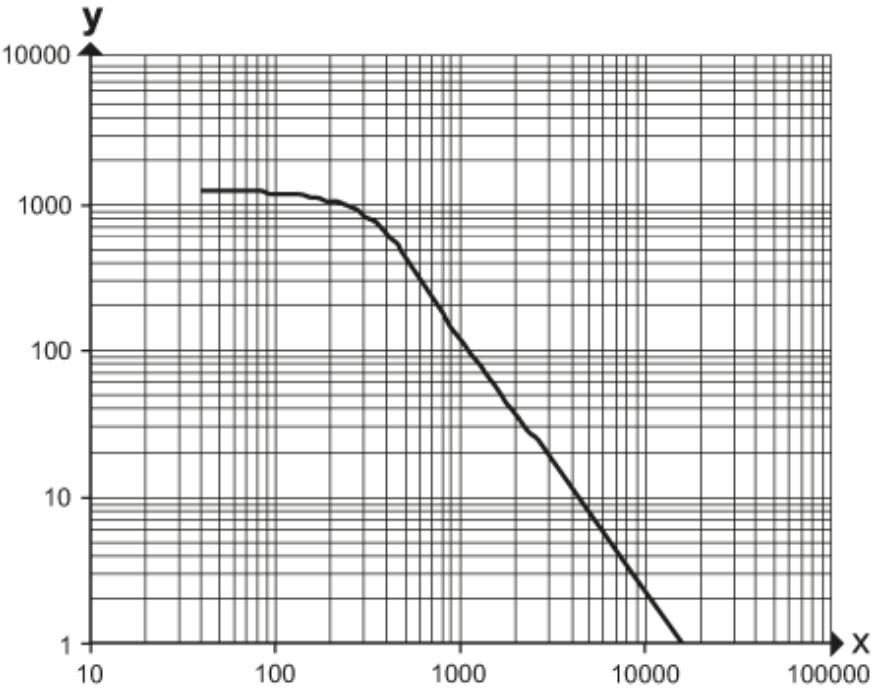
O6S201

Бариерен сензор - предавател

O6S-OOKG/0,30m/US

диаграми и графики

графика на печалба



x: разстояние [mm]

y: коефициент на излишък на печалба