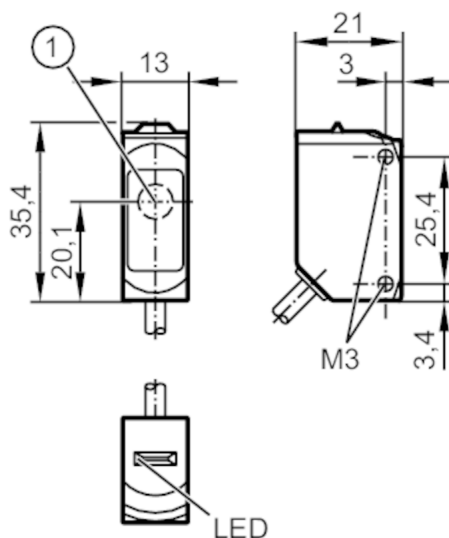


Барьерен сензор - предавател

O6S-00KG



1 Осеятелна повърхност



Характеристики на продукта

Тип на светлината	червена светлина
Корпус	правоъгълен

Приложение

Функционален принцип	Барьерен 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 одобрение	Номер за одобрение на UL	E007



Барьерен сензор - предавател

O6S-00KG

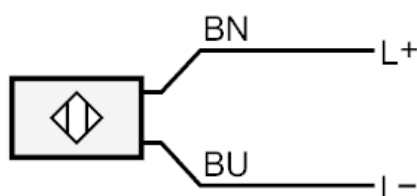
Механични данни		
Тегло	[g]	56
Корпус		правоъгълен
Размери	[mm]	35,4 x 13 x 21
Материал		корпус: ABS; PPSU; уплътнение: EPDM
Материал на лещата		PMMA
Настройка на обектив		странични лещи
Усилие на затягане	[Nm]	0,5

Дисплеи / работни елементи		
Дисплей	Работа	1 x Светодиод, зелен

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

Електрическо свързване		
Кабел: 2 m, PUR; 2 x 0,25 mm ²		

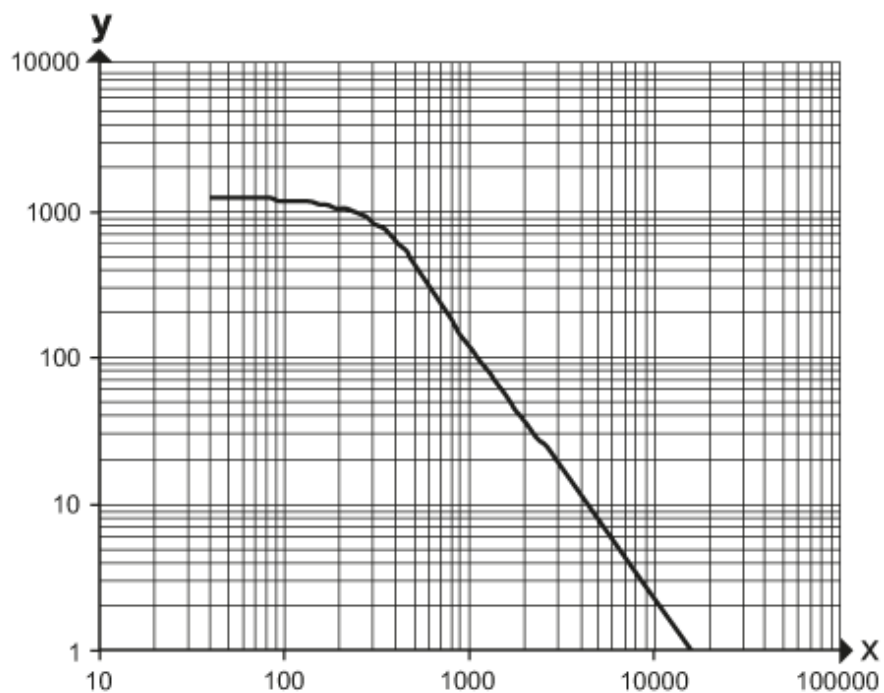
Връзка		
--------	--	--



BN = Цветовете на проводниците :
 кафяв
 BU = син

диаграми и графики

графика на печалба



x: разстояние [mm]

y: коефициент на излишък на печалба