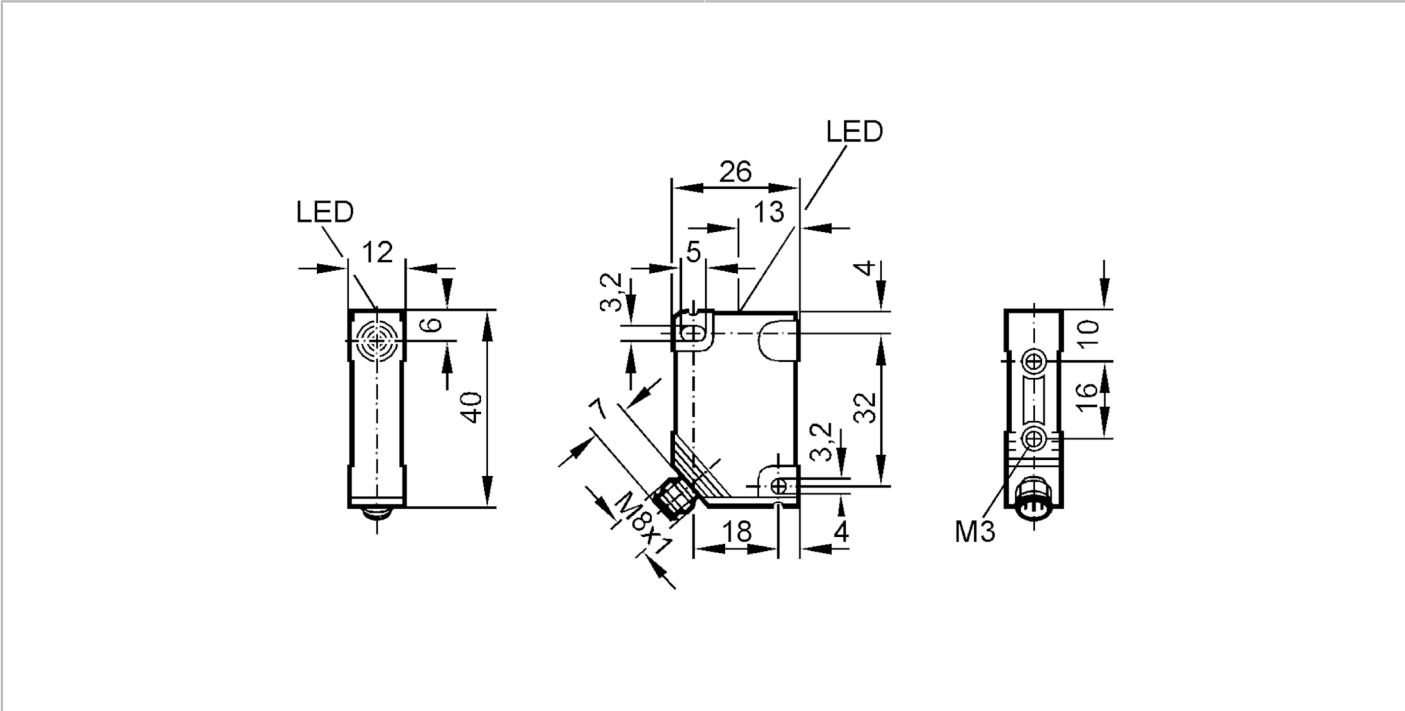




Индуктивен сензор

IN-3004-BPKG/AS-610-TPS/180°

Артикулят не се предлага вече - запис в архива



Характеристики на продукта

Електрическо изпълнение	PNP
Изходна функция	нормално отворен
Обхват на сензора [mm]	4
Корпус	правоъгълен
Размери [mm]	40 x 12 x 26

Електрически показатели

Работно напрежение [V]	10...36 DC
Консумация на ток [mA]	15; (24 V)
Клас на защита	III
Защита срещу обръщане на полярността	да

Изходи

Електрическо изпълнение	PNP
Изходна функция	нормално отворен
Макс. изход за превключване на напрежението DC [V]	2
Постоянна стойност тока на превключващия изход DC [mA]	250
Честота на превключване DC [Hz]	1300
Защита срещу късо съединение	да



Индуктивен сензор

IN-3004-BPKG/AS-610-TPS/180°

Вид защита от късо съединение	импулсна
Защита от претоварване	да

Обхват на следене

Обхват на сензора [mm]	4
Реален обхват на засичане Sr	$4 \pm 10 \%$
Работен обхват [mm]	0...3,25

Прецизност / отклонения

Коефициент на корекция	стомана: 1 / неръждаема стомана: 0,7 / месинг: 0,4 / алуминий: 0,4 / мед: 0,3
Хистерезис [% от Sr]	1...15
Дрейф на точката на превключване [% от Sr]	-10...10

Условия на работа

Околна температура [°C]	-25...80
Защита	IP 65

Тестове / одобрения

EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	клас B

Механични данни

Корпус	правоъгълен
Монтаж	неекраниран монтаж
Размери [mm]	40 x 12 x 26
Материал	PBT

Дисплеи / работни елементи

Дисплей	Статус на превключване	1 x Светодиод, жълт
---------	------------------------	---------------------

Забележки

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

Електрическо свързване - щекер

Конектор: 1 x M8; кодиране: A; Щекер, завъртян на 180°



IN5376



Индуктивен сензор

IN-3004-BPKG/AS-610-TPS/180°

Връзка

