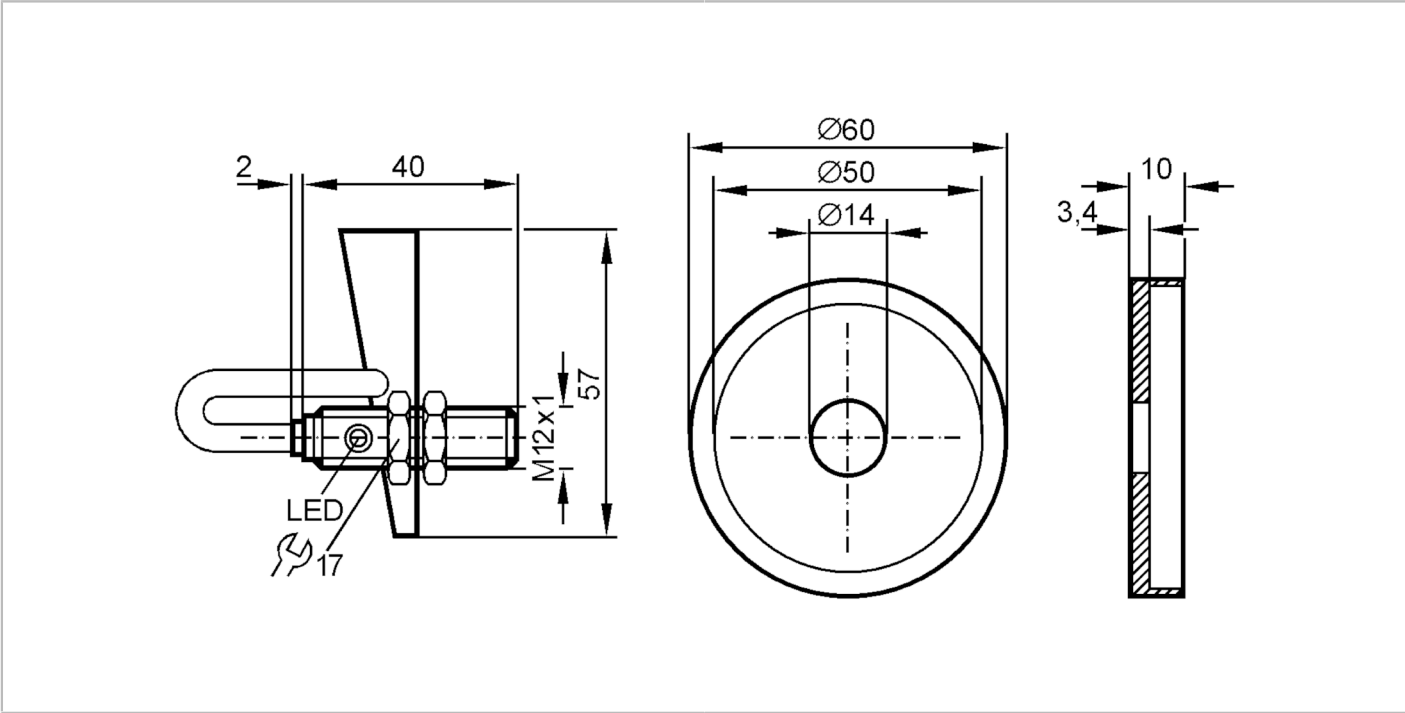




Индуктивный датчик

IFC-04-ARKG/US-L-L für Ventile

Артикул недоступен - архивная позиция



Характеристики		
Электрическое исполнение		PNP/NPN
Функция выходного сигнала		NO
Диапазон срабатывания [mm]		4
Корпус		Резьбовой корпус
Размеры [mm]		M12 x 1
Приложение		
Особенности		позолоченные контакты
Установка		для клапанов; (76...101,6 (NW 80...100))
Электронные данные		
Рабочее напряжение [V]		10...36 DC
Класс защиты		II
Защита от переплюсовки		да
Выходы		
Электрическое исполнение		PNP/NPN
Функция выходного сигнала		NO
Макс. падение напряжения коммутационного выхода DC [V]		4,6
Минимальная нагрузка по току [mA]		4
Макс. ток утечки [mA]		0,6



Индуктивный датчик

IFC-04-ARKG/US-L-L für Ventile

Постоянный ток нагрузки коммутационного выхода DC	[mA]	150
Частота переключения DC	[Hz]	1500
Защита от короткого замыкания		да
Тип защиты от короткого замыкания		тактовый
Защита от перегрузок по току		да
Диапазон контроля		
Диапазон срабатывания	[mm]	4
Реальное расстояние срабатывания S_r	[mm]	$4 \pm 10 \%$
Рабочее расстояние срабатывания	[mm]	0...3,25
Точность/ погрешность		
Поправочный коэффициент		сталь: 1 / нерж.сталь: 0,7 / латунь: 0,4 / алюминий: 0,3 / медь: 0,2
Гистерезис	[% от S_r]	1...15
Смещение точки переключения	[% от S_r]	-10...10
Условия эксплуатации		
Температура окружающей среды	[°C]	-25...80
Степень защиты		IP 67
Испытания / одобрения		
ЭМС	EN 60947-5-2	
	EN 55011	класс B
Механические данные		
Корпус		Резьбовой корпус
Монтаж		незаподлицо
Размеры	[mm]	M12 x 1
Обозначение резьбы		M12 x 1
Материал		PBT (полибутилентерефталат); Мишень: нерж. сталь (1.4301/304)
Дисплей / Элементы управления		
Дисплей	Состояние выхода	1 x светодиод, жёлтый
Принадлежности		
Комплект поставки		крепежные гайки: 2
		Мишень
Примечания		
Примечания		Примечание:
		Датчики настраиваются с помощью прилагаемого флага цели.
		Если используется старый тип флага, существует опасность механического повреждения датчика, если они настроены некорректно.
Упаковочная величина		1 шт.



Индуктивный датчик

IFC-04-ARKG/US-L-L für Ventile

электрическое подключение - разъем

Разъем: 1 x M12; кодировка: A; Контакты: позолоченый



Соединение

