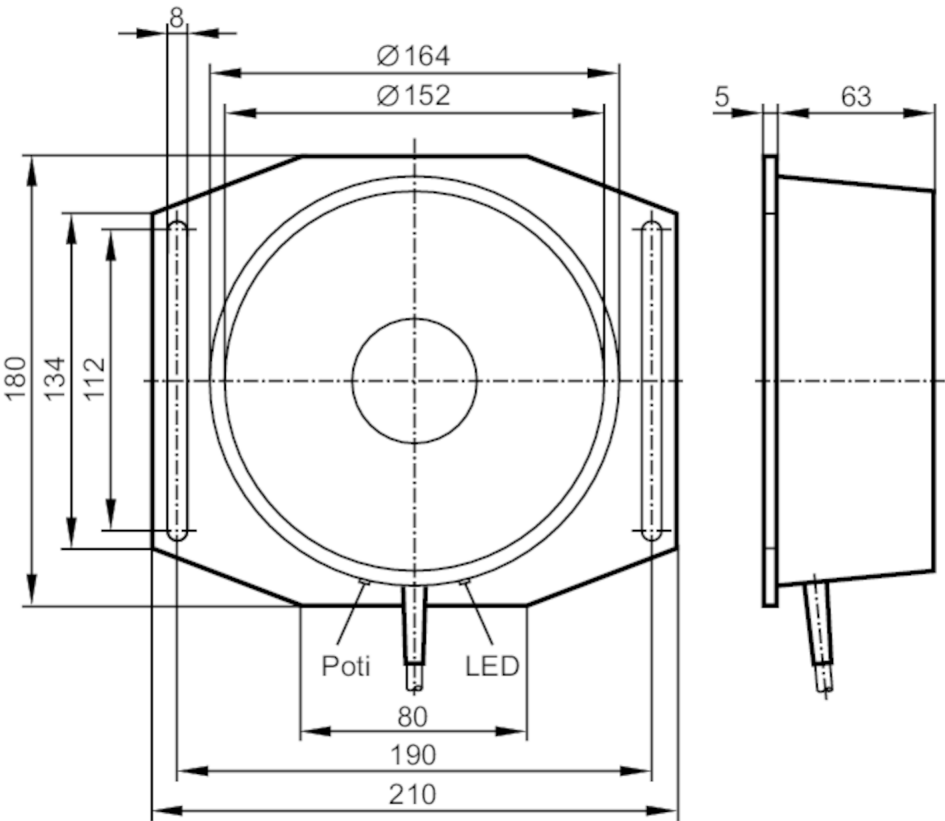




Индуктивный датчик

SIY-3120-BPKG/6M

Артикул недоступен - архивная позиция



Характеристики		
Электрическое исполнение		PNP
Функция выходного сигнала		NO
Диапазон срабатывания [mm]		30...120
Корпус		Цилиндрический
Размеры [mm]		Ø 164 / L = 68
Электронные данные		
Рабочее напряжение [V]		10...36 DC
Потребление тока [mA]		15; (24 V)
Класс защиты		II
Защита от переплюсовки		да
Выходы		
Электрическое исполнение		PNP
Функция выходного сигнала		NO
Макс. падение напряжения коммутационного выхода DC [V]		2,5



Индуктивный датчик

SIY-3120-BPKG/6M

Постоянный ток нагрузки коммутационного выхода DC	[mA]	250	
Частота переключения DC	[Hz]	3	
Защита от короткого замыкания		да	
Тип защиты от короткого замыкания		тактовый	
Защита от перегрузок по току		да	
Диапазон контроля			
Диапазон срабатывания	[mm]	30...120	
Настраиваемое расстояние срабатывания		да	
Заводская настройка расстояния срабатывания	[mm]	120	
Реальное расстояние срабатывания Sr	[mm]	120 ± 10 %	
Точность/ погрешность			
Поправочный коэффициент		сталь: 1 / нерж.сталь: 0,7 / латунь: 0,4 / алюминий: 0,3 / медь: 0,2	
Гистерезис	[% от Sr]	< 15	
Смещение точки переключения	[% от Sr]	-15...15	
Условия эксплуатации			
Температура окружающей среды	[°C]	-20...70	
Степень защиты		IP 65	
Испытания / одобрения			
ЭМС	EN 60947-5-2		
Механические данные			
Корпус	Цилиндрический		
Монтаж	незаподлицо		
Способ монтажа	с монтажной пластиной		
Размеры	[mm]	Ø 164 / L = 68	
Материал	корпус: PBT (полибутилентерепфталат); Монтажная доска: алюминий анодное оксидирование		
Дисплеи / Элементы управления			
Дисплей	Состояние выхода	1 x светодиод, жёлтый	
Примечания			
Упаковочная величина	1 шт.		

I27007



Индуктивный датчик

SIY-3120-BPKG/6M

электрическое подключение

Кабель: 6 m, PVC (поливинилхлорид); 3 x 0,5 mm²

Соединение



	Цвета жил :
BK =	черный
BN =	коричневый
BU =	синий