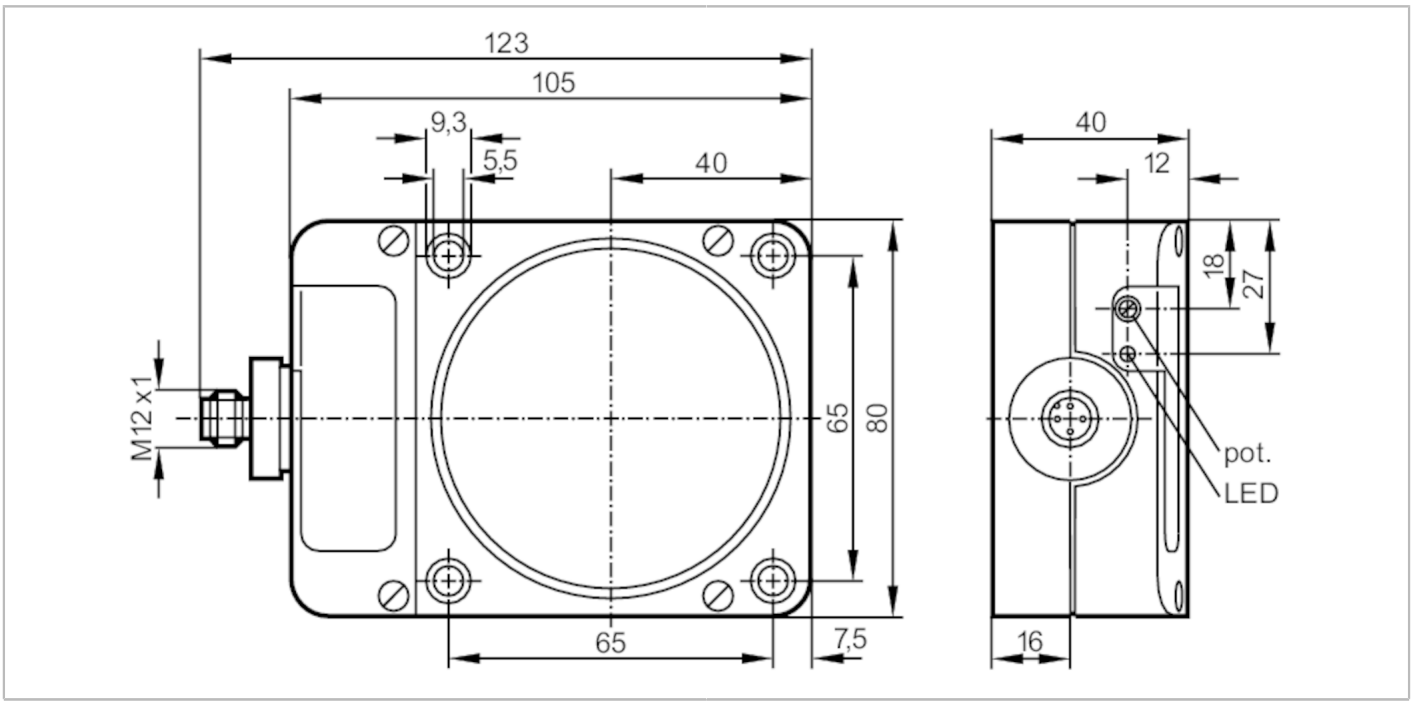
ID8505

Индуктивный датчик

IDE3060-FPKG/US100DPS



CE

Электронные данные		
Рабочее напряжение	[V]	10...36 DC
Потребление тока	[mA]	15
Защита от переполюсовки		да
Выходы		
Функция выходного сигнала		нормально открытый / нормально закрытый; (selectable)
Макс. падение напряжения коммутационного выхода DC	[V]	2.5
Минимальная нагрузка по току	[mA]	0
Постоянный ток нагрузки коммутационного выхода DC	[mA]	250
Частота переключения DC	[Hz]	100
Электрическое исполнение		PNP
Защита от короткого замыкания		да
Тип защиты от короткого замыкания		тактовый
Защита от перегрузок по току		да

ID8505

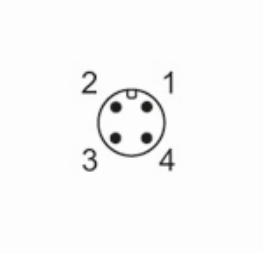
Индуктивный датчик

IDE3060-FPKG/US100DPS

Диапазон контроля		
Диапазон срабатывания	[mm]	60
Настраиваемое расстояние срабатывания		да
Заводская настройка расстояния срабатывания	[mm]	60
Реальное расстояние срабатывания Sr	[mm]	60 ± 10 %
Рабочее расстояние срабатывания	[mm]	0...48.6
Точность/ погрешность		
Поправочный коэффициент		сталь: 1 / нерж.сталь: 0.7 / латунь: 0.4 / алюминий: 0.3
Гистерезис	[% от Sr]	3...15
Смещение точки переключения	[% от Sr]	-10...10
Условия эксплуатации		
Температура окружающей среды	[°C]	-25...80
Степень защиты		IP 65
Механические данные		
Вес	[g]	444.52
Корпус		Прямоугольный
Монтаж		незаподлицо
Размеры	[mm]	105 x 80 x 40
материал		PPE
Дисплеи / Элементы управления		
Дисплей		Состояние выхода: 1 x светодиод, жёлтый
Принадлежности		
Принадлежности (поставляются в комплекте)		отвертка: 1
Примечания		
Примечания		для режима "нормально закрытый" уберите соединительный провод
Упаковочная величина		1 шт.

электрическое подключение - разъем

Разъем: 1 x M12



ID8505

Индуктивный датчик

IDE3060-FPKG/US100DPS

Соединение

