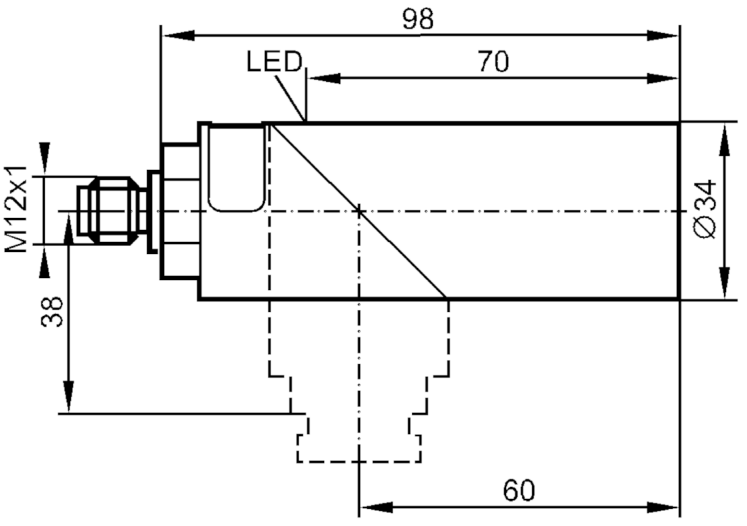
IB8500

Индуктивный датчик

IBE2020-FRKG/US100IRF



CE

Электронные данные		
Рабочее напряжение	[V]	10...55 DC
Класс защиты		II
Защита от переполюсовки		да
Выходы		
Функция выходного сигнала		нормально открытый / нормально закрытый; (selectable)
Макс. падение напряжения коммутационного выхода DC	[V]	4.6
Минимальная нагрузка по току	[mA]	4
Макс. ток утечки	[mA]	1
Постоянный ток нагрузки коммутационного выхода DC	[mA]	300
Частота переключения DC	[Hz]	300
Электрическое исполнение		PNP/NPN
Защита от короткого замыкания		да
Тип защиты от короткого замыкания		тактовый
Защита от перегрузок по току		да

IB8500

Индуктивный датчик

IBE2020-FRKG/US100IRF

Диапазон контроля		
Диапазон срабатывания	[mm]	20
Реальное расстояние срабатывания Sr	[mm]	20 ± 10 %
Рабочее расстояние срабатывания	[mm]	0...16.2
Точность/ погрешность		
Смещение точки переключения	[% от Sr]	-10...10
Условия эксплуатации		
Температура окружающей среды	[°C]	-25...80
Степень защиты		IP 65
Испытания / одобрения		
ЭМС		EN 60947-5-2
Механические данные		
Вес	[g]	190.509
Корпус		Цилиндрический
Монтаж		незаподлицо
Размеры	[mm]	Ø 34
материал		PBT (полибутилентерефталат); крышка: PC
Принадлежности		
Принадлежности (поставляются в комплекте)		крепежные хомуты: 1
Примечания		
Упаковочная величина		1 шт.

электрическое подключение - разъем

Разъем: 1 x M12



IB8500

Индуктивный датчик

IBE2020-FRKG/US100IRF

NO

