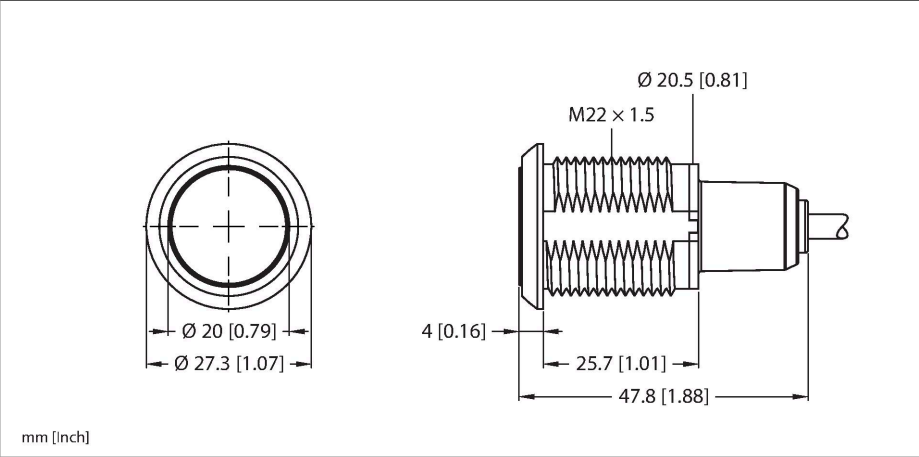


S22AMTFBGHQP
Pick-to-Light – датчик положения
Емкостный датчик



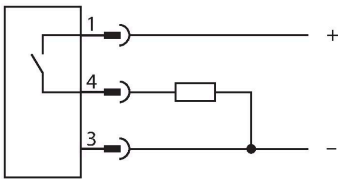
Технические характеристики

Тип	S22AMTFBGHQP
ID №	3813386
Данные по сигналам и индикации	
Назначение	Pick-to-Light
Функция	сенсорный переключатель
Тип источника света	син. зел.
Срок службы светодиода (L70)	50000 h
Функция переключения	Мгновенного действия
Электрические параметры	
Выходная функция	НО контакт, PNP/NPN
Механические характеристики	
Электрическое подключение	Кабель с разъемом, M12 × 1, 0.15 м, ПВХ
Температура окружающей среды	-40...+50 °C
Степень защиты	IP67 IP69K
Испытания/сертификаты	

Свойства

- Класс защиты IP67/IP69K
- Кабель 150 мм со штекерным разъемом M12 × 1, 5-конт.
- Отключено: Синий (цвет 1)
- Включено: Зеленый (цвет 2)
- Рабочее напряжение 10...30 В =
- Н.Р. контакт
- Высокая устойчивость к ложным срабатываниям, вызванным брызгами, мощными средствами, маслами и другими загрязнениями
- Материал корпуса, одобренный FDA

Схема подключения



Принцип действия

Датчик подбора и размещения S22 предназначен для применения в автоматизации различных сборочных процессов. Устройство имеет светодиоды RGB и, в зависимости от версии, от 1 до 7 цветов, которые активируются в зависимости от входа. Цвет для каждого входа можно настроить отдельно с помощью программного обеспечения Pro Editor. Кроме того, датчик для сборочных процессов можно настроить как Н.Р. или Н.З., с функцией удержания или без нее. Большим преимуществом таких светодиодов является точность передачи цвета и яркость. По сравнению

с предшествующими моделями возможна
передача большого количества вариантов с
использованием всего одной лампы.