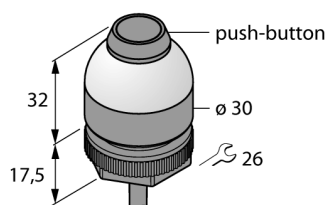


Pick-to-Light

датчик положения

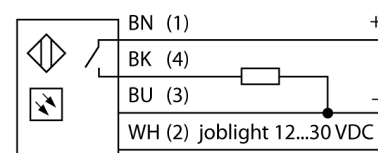
Кнопка для выбора процессов

K30APPBGRC



- Рабочее напряжение 12...30 В =
- Степень защиты IP67
- Кабель, 2 м
- Фронтальная нажимная кнопка для подтверждения
- Сигнал работы: зеленый
- Индикация неправильного выбора ячейки: -
- Активация: красный
- Рабочее напряжение 12...30 В =
- Переключающий выход PNP
- НО контакт

Схема подключения



Принцип действия

Датчик K30 предназначен для применения в автоматизации различных сборочных процессов. Купол датчика отображает сигнал работы (зеленого цвета, высокой яркости) или другой сигнал, в зависимости от задачи. Транзисторный выход может быть легко подключен к системе управления, которая запрограммирована на специальную последовательность задач. Индикатор работы располагается внутри или снаружи каждого контейнера с компонентами станции сборки: 1. Определяются контейнеры с требуемыми для сборки компонентами 2. Определяется последовательность в которой они должны быть взяты компоненты. Если оператор берет деталь из лотка, K50 детектирует руку в лотке и отправляет сигнал на контроллер. Затем система проверяет правильность выбора компонента и переключается в зависимости от конфигурации выключает текущий индикатор работы и включает следующий индикатор работы. Контроль процедуры сборки приводит к повышению эффективности, качества, снижает количество повторной работы и проверок.

Тип	K30APPBGRC
Идент. №	3017596
Назначение	Pick-to-Light
Рабочий режим для подключения в каскад	кнопка по цилиндрический/резьбовой
Корпус	пластмасса, ПК
Материал корпуса	пластмасса, ПК
Соединение	кабель, 4-проводн.
электрическая версия	Постоянный ток, Н.О., PNP
Длина кабеля	2 м
Класс защиты	IP67
Температура окружающей среды	-40...+70°C
Approvals	CE
Рабочее напряжение	12... 30В =
Номинальный постоянный рабочий ток	≤ 150 мА
Время отклика	< 1 мс
с регулировкой	no

Pick-to-Light
датчик положения
Кнопка для выбора процессов
K30APPBGRC

Аксессуары

Наименование	Идент. №		Чертеж с размерами
SMB22A	3079414	Монтажные зажимы, нерж. сталь, для серии K30L	