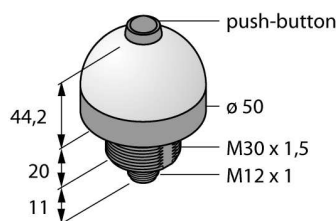


Pick-to-Light

датчик положения

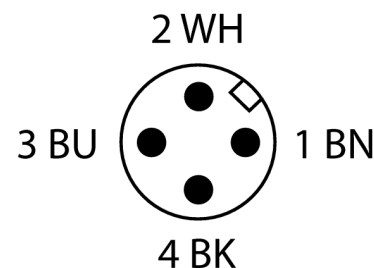
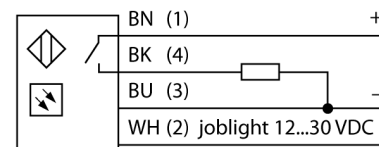
Кнопка для выбора процессов

K50APPBRRQC



- Степень защиты IP67
- Вилка, M12 x 1, 4-конт.
- Рабочее напряжение 12...30 В =
- Переключающий выход PNP
- НО контакт

Схема подключения



Принцип действия

Датчик K50 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 сборщик следует последовательности сборки, K50 детектирует руку в контейнере 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	K50APPBRRQC
Идент. №	3079016
Назначение	Pick-to-Light
Рабочий режим для подключения в каскад	кнопка по цилиндрический/резьбовой
Корпус	Пластмасса, ПК
Материал корпуса	акриловый, рассеянный
Window material	акриловый, рассеянный
Соединение	Вилка M12 , M12 x 1, 4-проводн.
электрическая версия	Постоянный ток, Н.О., PNP
Класс защиты	IP67
Температура окружающей среды	-40...+50 °C
MTTF	146лет в соответствии с SN 29500-(Изд. 99) 40 °C
Approvals	CE
Рабочее напряжение	12... 30В =
Номинальный постоянный рабочий ток	≤ 150 мА
Время отклика	< 3 мс
с регулировкой	no

Pick-to-Light
датчик положения
Кнопка для выбора процессов
K50APPBRRCQ

Аксессуары

Наименование	Идент. №		Чертеж с размерами
SMB30A	3032723	Монтажный кронштейн, прямоугольный, нерж. сталь, для датчиков с резьбой 30 мм	
SMB30SC	3052521	Монтажный зажим, PBT черн., для датчиков с резьбой 30 мм, поворотный	
SMB30FA	3074005	Montagewinkel; Werkstoff VA 1.4401	