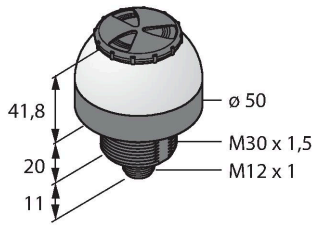
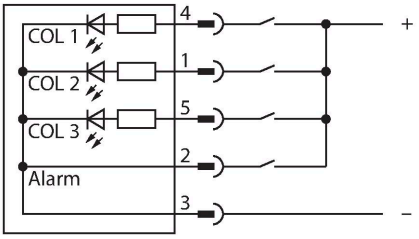
K50LGRALSYPQ
Светодиодный индикатор – маяк со звуковым сигналом



Свойства

- Светодиод, видимый со всех сторон
- Постоянный сигнал: 94 дБ
- С индивидуальным управлением
- Внутренняя резьба M30 x 1.5
- Степень защиты IP67
- Многоцветный: Зеленый (цвет 1) / Красный (цвет 2) / Желтый (Цвет 3)
- Разъем "папа", M12 x 1, 5-конт.
- Рабочее напряжение 12…30 В =

Схема подключения



Принцип действия

Светодиод со степенью защиты IP67/ IP69k, служит для установки внутри и вне помещений. В зависимости от соединения, один из двух возможных цветов горит постоянно в течение периода одного входного сигнала PNP.

Технические характеристики

Тип	K50LGRALSYPQ
ID №	3019118
Данные по сигналам и индикации	
Назначение	Светодиодная индикаторная подсветка
Функция	точечная подсветка
Тип источника света	зел. красн. желт.
с регулировкой	нет
Функции цвета 1	Зеленый, Постоянно включен
Функции цвета 2	Красный
Функции цвета 3	Желтый
Функции цвета 4	Желтый
акустический сигнал	Непрерывный звуковой тон, 94 дБ
Специальные характеристики	Для промывки под давлением
Электрические параметры	
Рабочее напряжение	12…30 В =
Номинальный рабочий ток (DC)	≤ 65 мА
Макс. потребление тока на цвет	35 мА
Макс. потребление тока звуковым сигналом	35 мА
Тип входа	PNP
Время отклика типовое	< 1 мс
Механические характеристики	
для подключения в каскад	нет
Конструкция	Цилиндр с резьбой, K50L
Размеры	Ø 50 x 73 x 73 мм
Материал корпуса	Пластмасса,PC

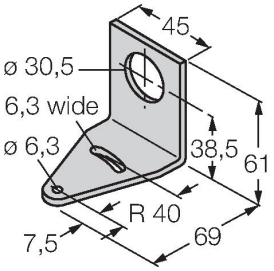
K50LGRALSYPQ| 04-09-2021 23-57 | Технические изменения сохранены

Технические характеристики

	Термопластичный материал,Cat6$_A$ Черный
Window material	Поликарбонат, рассеянный
Электрическое подключение	Разъем, M12 × 1, ПВХ
Количество проводников	5
Температура окружающей среды	-20…+50 °C
Относительная влажность	0…95 %
Степень защиты	IP67
Испытания/сертификаты	
Approvals	Сертификация CE, UL

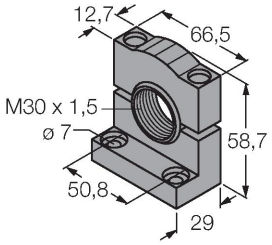
Аксессуары

SMB30A	3032723



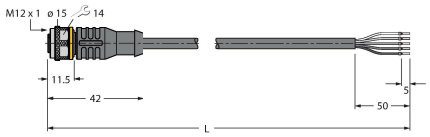
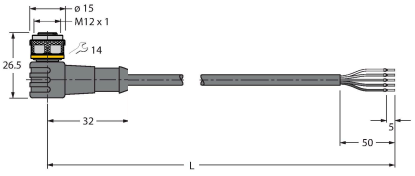
Монтажный кронштейн, прямоугольный, нерж. сталь, для датчиков с резьбой 30 мм

SMB30SC	3052521



Монтажный зажим, PBT черн., для датчиков с резьбой 30 мм, поворотный

Аксессуары

Чертеж с размерами	Тип	ID №	
	RKC4.5T-2/TEL	6625016	Кабельный соединитель, розетка M12, прямая, 5-конт., длина кабеля: 2 м, материал оболочки: ПВХ, черн.; сертификат cULus; возможны другие длины и материалы кабеля см. www.turck.com
	WKC4.5T-2/TEL	6625028	Соединительный кабель, "мама" M12, угловой, 5-конт., длина кабеля: 2 м, материал оболочки: ПВХ, черн.; сертификат cULus; возможны другие длины и материалы кабеля см. www.turck.com

K50LGRALSYPQ| 04-09-2021 23-57 | Технические изменения сохранены