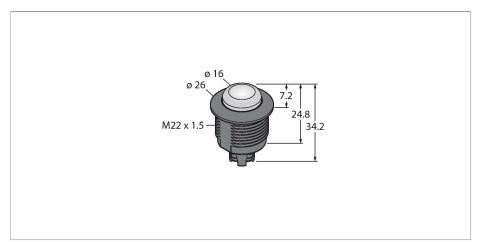
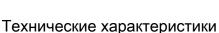


# S22L2SRGB7T Светодиодный индикатор – маяк





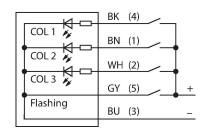
Тип	S22L2SRGB7T		
ID №	3804241		
Данные по сигналам и индикации			
Назначение	Светодиодная индикаторная подсветка		
Функция	точечная подсветка		
Тип источника света	RGB		
с регулировкой	нет		
Функции цвета 1	Красный, 0.8 лм		
Функции цвета 2	Зеленый, 1.9 лм		
Функции цвета 3	Синий, 0.3 лм		
Функции цвета 4	Желтый, 2.5 лм		
Функции цвета 5	Белый, 2.5 лм		
Функции цвета 6	Пурпурный, 1.2 лм		
Функции цвета 7	2 лм		
Специальные характеристики	Модуль ввода-вывода, совместимый Для промывки под давлением		
Электрические параметры			
Рабочее напряжение	1030 B=		
Номинальный рабочий ток (DC)	≤ 25 mA		
Макс. потребление тока на цвет	70 мА		
Тип входа	Биполярный (PNP/NPN)		
Время отклика типовое	< 250 мс		
Механические характеристики			
для подключения в каскад	нет		
Конструкция	Цилиндр с резьбой, S22L		
Размеры	Ø 27.3 x 39.1 x 39.1 мм		
Материал корпуса	Пластмасса,РС,Саt6 <sub></sub> , Черный		



#### Свойства

- ■Светодиодный дисплей кругового обзора
- ■С индивидуальным управлением
- ■Резьба М22 x 1
- ■Степени защиты IP67, IP69K
- ■Материалы стойкие к УФ
- ■Потребл. тока на один цвет светодиода: макс. 25 мА
- ■При стандартных настройках в соответствии с логической схемой возможно отображение до семи цветов (COL 1, COL 2, COL 3, функция мигания)
- ■С помощью Pro Editor можно настроить отображение до 14 цветов, различные световые анимации, настраиваемую совместимость с блоками ввода-вывода
- ■Клеммник под винт
- ■Рабочее напряжение 10...30 B =

### Схема подключения



## Принцип действия

В этих лампах установлены светодиоды RGB. Четыре входных сигнала позволяют управлять одним из семи предустановленных цветов при использовании стандартных настроек, при необходимости используется дополнительная функция мигания. В логической схеме указано, какие входы нужно подключить. С помощью дополнительных настроек программного обеспечения Pro Editor можно назначить этим индикаторам до 14 предварительно



## Технические характеристики

Window material	Поликарбонат, рассеянный		
Электрическое подключение	Клеммный блок		
Количество проводников	5		
Температура окружающей среды	-40+50 °C		
Относительная влажность	090 %		
Степень защиты	IP66 IP67 IP69		
Испытания/сертификаты			
Approvals	Сертификация CE, UL		

заданных цветов. 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. На принципиальной электрической схеме показано назначение выводов для PNP.

	R	Υ	G	Т	В	Μ	W
COL1	×	×				×	×
COL2		X	×	X			×
COL3				X	×	X	×