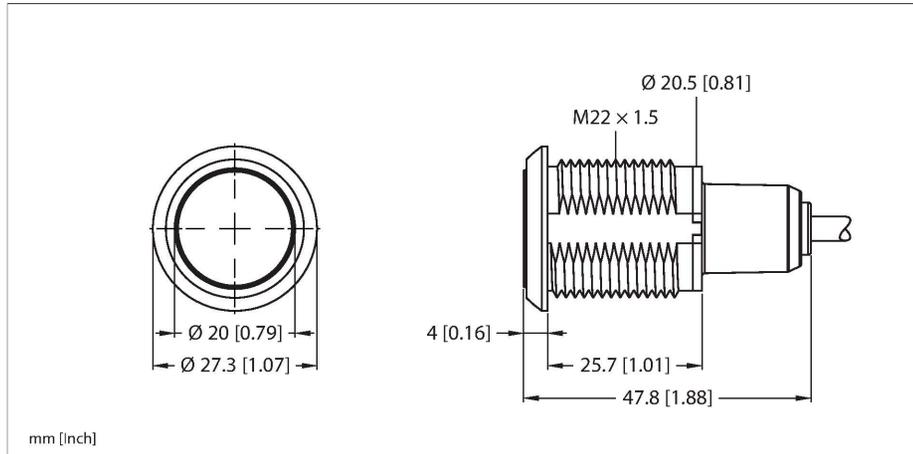


S22AMTSRGB7

Pick-to-Light – Sensor de equipamiento

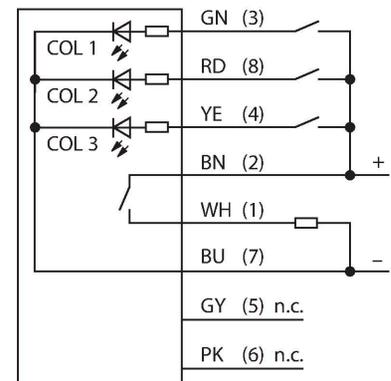
Sensor capacitivo



Tipo	S22AMTSRGB7
N.º de ID	3804250
Datos de señal y visualización	
Finalidad de uso	Pick-to-Light
Función	Botón táctil
Tipo de luz	RGB
Vida útil de LED (L70)	50000 h
Función de conmutación	Momentáneo
Características de color 1	Rojo, Permanentemente encendido, 0.08 lm
Características de color 2	Verde, 0.18 lm
Características de color 3	Azul, 0.03 lm
Características de color 4	Amarillo, 0.25 lm
Características de color 5	Blanco, 0.24 lm
Características de color 6	Magenta, 0.1 lm
Características de color 7	Magenta, 0.2 lm
Propiedades espec.	Lavable Lavable
Datos eléctricos	
Consumo máximo de corriente por color	80 mA
Salida eléctrica	Contacto NA, PNP/NPN
Tipo de entrada	Bipolar (PNP/NPN)
Tiempo de respuesta típica	< 300 ms

- Grados de protección IP67/IP69K
- Cable de 2 m
- LED RGB
- Puede mostrar hasta siete colores
- Tensión de servicio 10...30 VCC
- Función de conmutación bipolar
- Contacto de NO

Esquema de conexiones



Principio de Funcionamiento

El sensor de recogida y colocación S22 es apto para aplicaciones de montaje y equipamiento. El dispositivo tiene indicadores LED de RGB y, según la versión, entre uno y siete colores que se activan en función de la entrada. Los colores de la pantalla para cada entrada se pueden configurar individualmente mediante el software Pro Editor. También es posible configurar el sensor de recogida

Datos mecánicos

Diseño	Tubo roscado
Medidas	Ø 27.3 x 47.8 mm
Material de la cubierta	Plástico, PC, Negro
Window material	Policarbonato, difusa
Conexión eléctrica	Cables, 2 m, PVC
N° de conductores	8
Temperatura ambiente	-40...+50 °C
Humedad relativa del aire	0...90 %
Grado de protección	IP66 IP67 IP69

Pruebas/aprobaciones

y colocación como NO o NC, con o sin función de retención. La principal ventaja de estas luces LED es la fidelidad del color y la luminancia. En comparación con sus versiones anteriores, se puede producir una gran cantidad de variantes con solo una luz.

curva de alcance

	R	Y	G	T	B	M	W
COL1	×	×				×	×
COL2		×	×	×			×
COL3				×	×	×	×