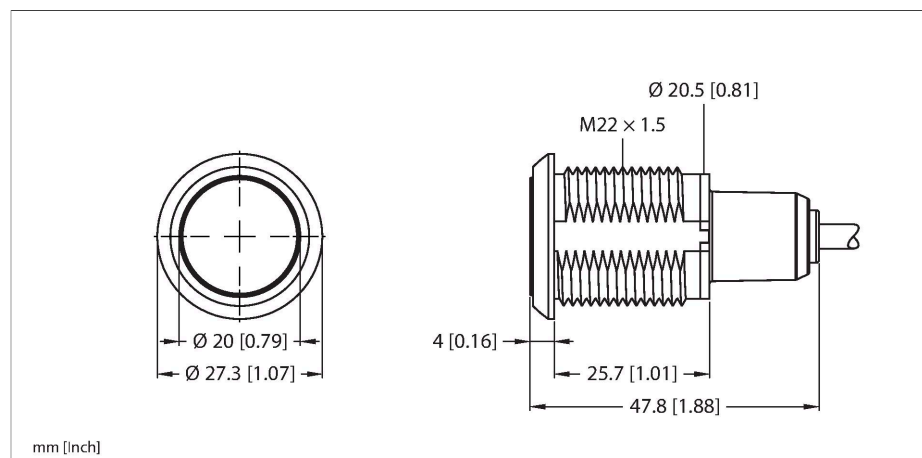


S22AMTFBGHQP

Pick-to-Light – Sensor de equipamiento

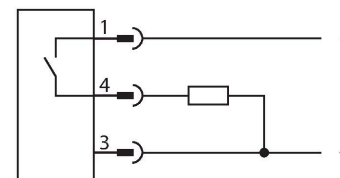
Sensor capacitivo



Tipo	S22AMTFBGHQP
N.º de ID	3813386
Datos de señal y visualización	
Finalidad de uso	Pick-to-Light
Función	Botón táctil
Tipo de luz	Azul Verde
Vida útil de LED (L70)	50000 h
Función de conmutación	Momentáneo
Características de color 1	Azul
Características de color 2	Verde
Datos eléctricos	
Salida eléctrica	Contacto NA, PNP/NPN
Datos mecánicos	
Medidas	$\varnothing 27.3 \times 47.8$ mm
Conexión eléctrica	Cable con conector, M12 x 1, 0.15 m, PVC
Temperatura ambiente	-40...+50 °C
Grado de protección	IP67 IP69K
Pruebas/aprobaciones	

- Grado de protección IP67/IP69K
- Cable con conector macho M12 x 1, 5 polos, 150 mm
- Desactivado: Azul (COL1)
- Activado: Verde (COL2)
- Voltaje de servicio de 10-30 V CC
- Contacto NO
- Alta inmunidad contra accionamiento accidental debido a salpicaduras de agua, detergentes, aceites y otros contaminantes
- Material de la carcasa aprobado por la FDA

Esquema de conexiones



Principio de Funcionamiento

El sensor de equipamiento 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 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.