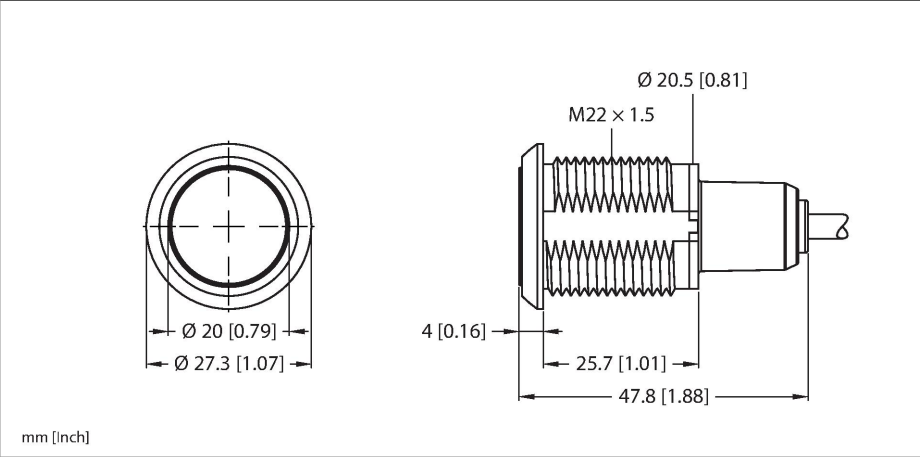


S22AMTFBGHQP

Pick-to-Light – Bestückungssensor

Kapazitiver Taster



Technische Daten

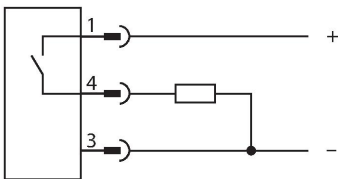
Typ	S22AMTFBGHQP
Ident-No.	3813386
Signal- und Anzeigedaten	
Einsatzzweck	Pick-to-Light
Funktion	Berührungstaster
Lichtart	Blau Grün
LED-Lebensdauer (L70)	50000 h
Tasterfunktion	Tastend
Merkmale Farbe 1	Blau
Merkmale Farbe 2	Grün
Elektrische Daten	
Ausgangsfunktion	Schließer, PNP/NPN
Mechanische Daten	
Abmessungen	Ø 27.3 x 47.8 mm
Elektrischer Anschluss	Kabel mit Steckverbinder, M12 x 1, 0.15 m, PVC
Umgebungstemperatur	-40...+50 °C
Schutzart	IP67 IP69K
Tests/Zulassungen	



Merkmale

- Schutzart IP67 / IP69K
- 150 mm langes Kabel mit 5-poligem Steckverbinder, M12x1
- Deaktiviert: Blau (COL 1)
- Aktiviert: Grün (COL 2)
- Betriebsspannung 10...30 VDC
- Schließer
- Hohe Unempfindlichkeit gegenüber Falschbetätigung durch Spritzwasser, Reinigungsmittel, Öle und andere Fremdstoffe
- FDA-zugelassenes Gehäuse Material

Anschlussbild



Funktionsprinzip

Der Bestückungssensor S22 ist für viele Montage- und Bestückungsanwendungen geeignet. Das Gerät besitzt RGB-LEDs und je nach Ausführung zwischen eine und sieben Anzeigefarben, die je nach Eingang aktiviert werden. Mit der Pro Editor Software können die Anzeigefarben je Eingang individuell angepasst werden. Ebenso ist es möglich zwischen Schließer- und Öffner-, sowie mit oder ohne Halte-Funktion den Bestückungssensor zu konfigurieren. Der große Vorteil dieser LEDs liegt in der Farbtreue und Leuchtkraft. Gegenüber den Vorgängern lassen sich eine Vielzahl Varianten mit nur einer einzigen Leuchte realisieren.

