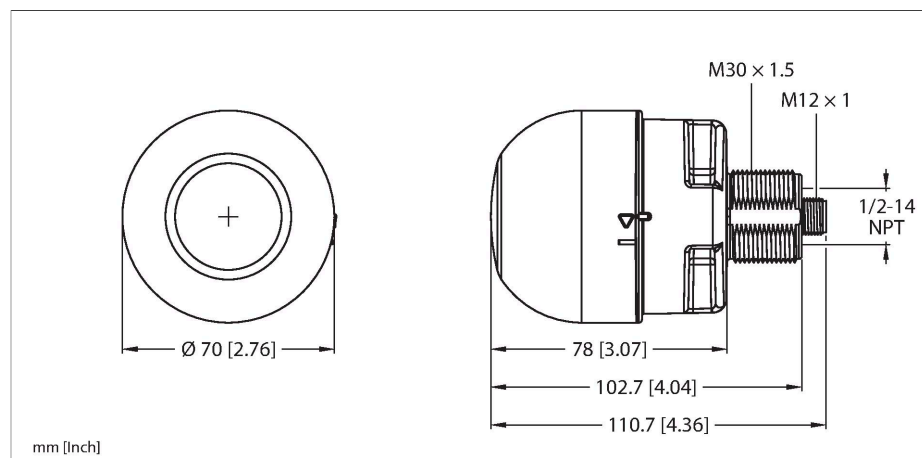


K70PTALGRY3AQ

Pick-to-Light – Sensor de equipamiento Botón capacitivo con señal acústica



Tipo	K70PTALGRY3AQ
N.º de ID	3812802
Datos de señal y visualización	
Finalidad de uso	Pick-to-Light
Función	Botón táctil
Tipo de luz	RGB
Aperture angle degree	360 °
Función de conmutación	Retentivo
atenuable	Programable
Características de color 1	Verde, Programable, 46.6 lm
Características de color 2	Rojo, 26 lm
Características de color 3	Amarillo, 36.4 lm
Datos eléctricos	
Voltaje de funcionamiento U _e	12...30 VCC
Protocolo de comunicación	BannerBus (compatible con Pro Editor)
Salida eléctrica	Contacto NA, PNP/NPN
Datos mecánicos	
Posible funcionamiento en cascada	No
Diseño	Hemisferio, K70 Pro táctil con sonido
Medidas	Ø 70 x 102.7 mm
Material de la cubierta	Plástico, PC, Negro
Window material	Polycarbonato, difusa
Conexión eléctrica	Conectores, M12 × 1
Nº de conductores	5

- Colores: verde (entrada 1), rojo (entrada 2), amarillo (entrada 1+2)
- RGB, configurable a través de ProEditor
- Voltaje de servicio de 12...30 V CC
- Función de conmutación bipolar
- Contacto normalmente abierto NA
- Función de retención
- Conector macho M12, 5 polos

Principio de Funcionamiento

Los botones táctiles multicolores K50 Pro combinan la resistencia y la tecnología táctil probadas y comprobadas con la mayor versatilidad de las luces LED RGB.

La tecnología táctil avanzada ofrece alta inmunidad al agua y permite que los botones se accionen mientras el usuario usa guantes. El diseño ergonómico significa que no se requiere presión física para la operación, lo que protege las manos y muñecas de los usuarios.

Ideal para aplicaciones ligeras en una variedad de industrias y entornos, desde alimentos y bebidas hasta automóviles. Hasta 14 variantes de color en un solo dispositivo, parametrizables a través de Pro Editor.

Los ajustes de fábrica son los siguientes:
Entrada 1: verde; Entrada 2: rojo; Entradas 1 y 2: amarillo

Con indicador de movimiento	no
Temperatura ambiente	-40...+50 °C
Temperatura de almacén	-40...+70 °C
Humedad relativa del aire	0...90 %
Grado de protección	IP67 IP69K
Pruebas/aprobaciones	
Aprobaciones	CE, cULus, UKCA