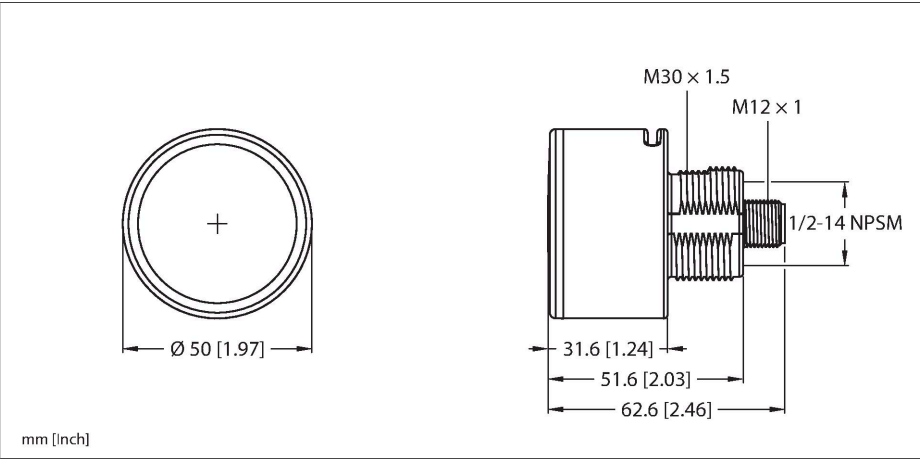


K50PTCKAQ

Pick-to-Light – Sensor de equipamiento

Botón capacitivo con señal acústica



Tipo	K50PTCKAQ
N.º de ID	3813227
Datos de señal y visualización	
Finalidad de uso	Pick-to-Light
Función	Botón táctil
Tipo de luz	RGB
Función de conmutación	Programable
atenuable	Programable
Características de color 1	Se puede establecer a través de IO-Link, Programable, 46.6 lm
Características de color 2	Rojo, 26 lm
Características de color 3	Amarillo, 36.4 lm
Características de color 4	Azul, 9 lm
Características de color 5	Blanco, 30.9 lm
Características de color 6	Turquesa, 31.8 lm
Características de color 7	Magenta, 19.1 lm
Datos eléctricos	
Voltaje de funcionamiento U _B	12...30 VCC
Protocolo de comunicación	IO-Link
IO-Link	
Especificación IO-Link	V 1.1
Communication mode	COM 2 (38.4 kBaud)
Amplitud de los datos del proceso	16 bit
Tipo de frame	Tipo_2_2



- Colores: RGB, configurable
- Programable a través de IO-Link

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

Polo de función 4	IO-Link
Maximum cable length	20 m
Se incluye en SIDI GSDML	sí
Datos mecánicos	
Diseño	K50 Pro táctil con sonido
Medidas	Ø 50 x 62.6 mm
Material de la cubierta	Plástico, PC, Negro
Window material	Policarbonato, difusa
Conexión eléctrica	Conectores, M12 × 1
N° de conductores	4
Temperatura ambiente	-40...+70 °C
Humedad relativa del aire	0...90 %
Grado de protección	IP67 IP69K
Pruebas/aprobaciones	
Aprobaciones	CE, cULus, UKCA