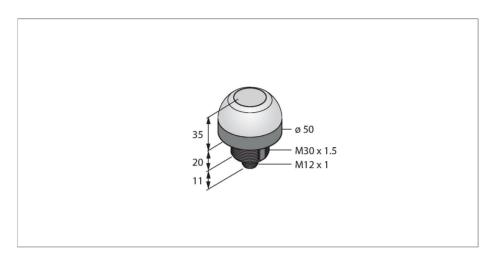
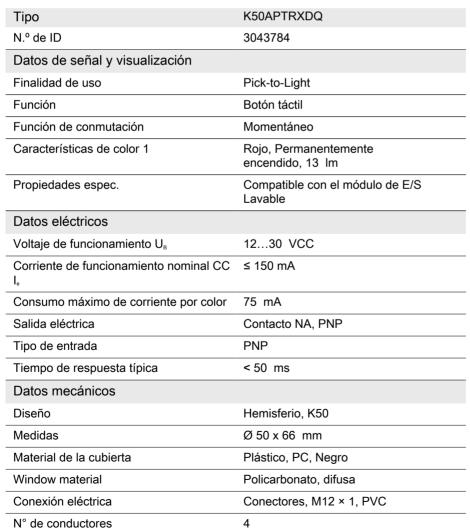
K50APTRXDQ Pick-to-Light – Sensor de equipamiento Sensor capacitivo

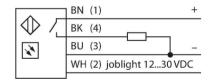


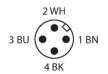




- ■grado de protección IP67
- conector de 4 polos, M12X1
- Lámpara de trabajo: roja
- Indicación de operación errónea: -
- Lámpara de accionamiento: -
- ■tensión de servicio 12...30 VCC
- ■función de conmutación PNP
- contacto de cierre
- _____

Esquema de conexiones





Principio de Funcionamiento

El sensor de recogida y colocación K50 es apto para aplicaciones de montaje y equipamiento. La cúpula completa refleja la luz de trabajo verde u otras luces de señal a la perfección (según la versión). La salida del transistor puede conectarse fácilmente a un control de sistema programado para una secuencia especial de tareas. La luz

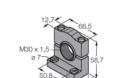


Temperatura ambiente	-40+50 °C	
Humedad relativa del aire	090 %	
Grado de protección	IP67 IP69	
Pruebas/aprobaciones		
MTTF	146 Años según SN 29500 (ed. 99) 40 °C	
Aprobaciones	CE, cULus listed	

de trabajo del sensor se encuentra en el depósito, o junto a este, en el puesto de trabajo del operario, e indica lo siguiente: 1. Los depósitos con los componentes necesarios para una determinada fase de trabajo. 2. El orden en el que se deben colocar los componentes. Cuando el operario quita una pieza del depósito, el K50 registra una mano en el depósito y envía una señal a la unidad de control. El sistema verifica si se ha tomado el componente correcto y, según la configuración y la secuencia de montaje, apaga la luz de trabajo correspondiente y enciende la siguiente. El control de las secuencias de trabajo aumenta la eficacia, mejora el control de calidad y reduce los costos de reparación y pruebas. Por lo tanto, el término luz de trabaio se refiere al indicador visual del depósito del cual se debe extraer una pieza a continuación. La activación confirma la eliminación mediante un color diferente. La indicación de selección errónea se enciende si se manipuló un depósito cuando la luz de trabajo no se había ajustado.

SMB30A 3032723

Ángulo de montaje, en ángulo recto, acero inoxidable, para sensores con rosca de 30 mm



SMB30SC 3052521

Soporte de montaje, PBT negro, para sensores con rosca de 30mm, orientable

7,5 R 40 69

SMB30FA 3074005



Montagewinkel; Werkstoff VA 1.4401

Dibujo acotado	Tipo	N.º de ID
	PKC4 AT-2/TEI	6625013



Cable de conexión, conector hembra M12, recto, de 4 polos, longitud del cable: 2 m; material de revestimiento: PVC, negro; aprobación cULus



PVC, negro; aprobación cULus

Dibujo acotado

Tipo

WKC4.4T-2/TEL

6625025

Cable de conexión, conector hembra
M12, acodado, de 4 polos, longitud del
cable: 2 m; material de revestimiento:

