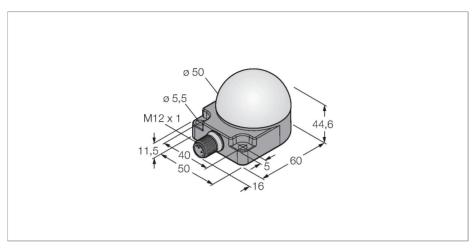


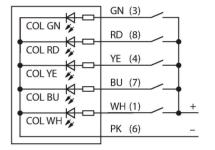
## K50FLGRYBWPQ8 Luz de señal LED – Luz de señalización



Tipo	K50FLGRYBWPQ8		
N.º de ID	3083453		
Datos de señal y visualización			
Finalidad de uso	Lámpara indicadora LED		
Función	Lámpara de focos		
Tipo de luz	Verde Rojo Amarillo Azul Blanco		
atenuable	No		
Características de color 1	Verde, Otros		
Características de color 2	Rojo		
Características de color 3	Amarillo		
Características de color 4	Azul		
Características de color 5	Blanco		
Propiedades espec.	Lavable		
Datos eléctricos			
Voltaje de funcionamiento U <sub>в</sub>	1830 VCC		
Corriente de funcionamiento nominal CC I <sub>e</sub>	≤ 50 mA		
Consumo máximo de corriente por color	50 mA		
Tipo de entrada	PNP		
Tiempo de respuesta típica	< 250 ms		
Datos mecánicos			
Posible funcionamiento en cascada	No		
Diseño	Hemisferio, K50F		

- indicador LED visible desde todas las direcciones
- montaje plano
- activación individual
- ■grado de protección IP67/IP69K
- Colores: verde (COL 1) / rojo (COL 2) / amarillo (COL 3) / azul (COL 4) / blanco (COL 5)
- Macho M12 × 1, 8 polos
- ■Voltaje de servicio 18...30 V CC

## Esquema de conexiones



## Principio de Funcionamiento

La pantalla LED es adecuada para la aplicación industrial por la robustez con grado de protección IP67. Según la asignación de polos, una de las tres luces de colores se enciende o destella mientras dura una señal de entrada PNP. El "2" en el código de tipo indica la función de destello del LED. Por ejemplo: Cuando se conectan los cables marrón y negro a 24 V CC, el LED empieza a parpadear en rojo. En la hoja de instrucciones adjunta con el artículo, encontrará una descripción detallada de la programación del terminal. Igualmente, es posible la iluminación alternada de todos los colores. El esquema de cableados muestra la configuración de entrada PNP. Los dispositivos incluyen un folleto de instrucciones con información detallada sobre la conexión.



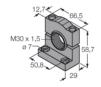
Medidas	50 x 76 x 44.6 mm		
Material de la cubierta	Plástico, PC, Negro		
Window material	Policarbonato, difusa		
Conexión eléctrica	Conectores, M12 × 1, PVC		
N° de conductores	8		
Temperatura ambiente	-40+50 °C		
Humedad relativa del aire	095 %		
Grado de protección	IP67 IP69		
Pruebas/aprobaciones			
Aprobaciones	CE		

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

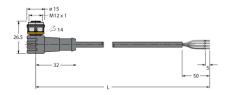




Dibujo acotado	Tipo	N.º de ID	
	RKC4.4T-2/TEL	6625013	Cable de conexión, conec M12, recto, de 4 polos, lor



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



WKC4.4T-2/TEL 6625025

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