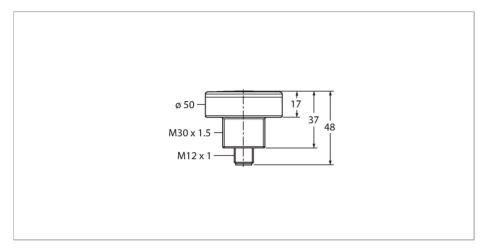


## K50CL2RGB7Q Luz de señal LED – Luz de señalización

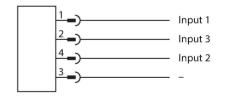




Tipo	K50CL2RGB7Q		
N.º de ID	3805996		
Datos de señal y visualización			
Finalidad de uso	Lámpara indicadora LED		
Función	Lámpara de focos		
Tipo de luz	RGB		
Vida útil de LED (L70)	50000 h		
atenuable	No		
Características de color 1	Rojo, 5 lm		
Características de color 2	Verde, 17.1 lm		
Características de color 3	Azul, 3.8 lm		
Características de color 4	Amarillo, 13.8 lm		
Características de color 5	Blanco, 17 Im		
Características de color 6	Magenta, 6.8 lm		
Características de color 7	20.1 lm		
Propiedades espec.	Lavable		
Datos eléctricos			
Voltaje de funcionamiento U <sub>B</sub>	1830 VCC		
Corriente de funcionamiento nominal CC I <sub>e</sub>	≤ 40 mA		
Consumo máximo de corriente por color	220 mA		
Salida eléctrica	Contacto NA, Sin potencial		
Tipo de entrada	Bipolar (PNP/NPN)22		
Tiempo de respuesta típica	< 250 ms		

- ■Pantalla LED completa
- Controlable por separado
- ■Adaptador mecánico de rosca M30 × 1,5
- Grado de protección IP67/IP69K
- En la configuración estándar, se pueden mostrar hasta siete colores según la tabla lógica (COL 1, COL 2, COL 3, función de destello)
- Se puede configurar utilizando Pro Editor, puede mostrar hasta 14 colores, varias animaciones de iluminación, compatible con bloques E/S configurables
- ■Conector macho M12 × 1
- ■Voltaje de servicio 18...30 V CC

## Esquema de conexiones



	R	Υ	G	Т	В	М	W
COL1	×	X				×	×
COL2		X	×	×			×
COL3				×	×	×	×



Datos mecánicos	
Posible funcionamiento en cascada	No
Diseño	elemento de activación, K50L
Medidas	Ø 50 x 48 mm
Material de la cubierta	Plástico, PC, Negro
Window material	Policarbonato, difusa
Conexión eléctrica	Conectores, M12 × 1
N° de conductores	5
Temperatura ambiente	-40+50 °C
Humedad relativa del aire	090 %
Grado de protección	IP66 IP67 IP69
Pruebas/aprobaciones	
MTTF	249 Años según SN 29500 (ed. 99) 40 °C
Aprobaciones	CE, con certificación UL

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



