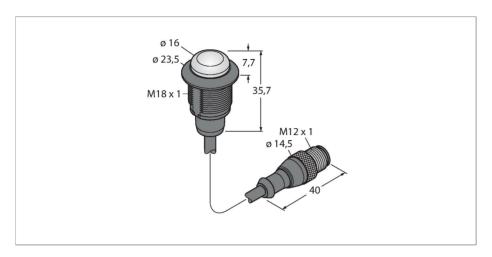


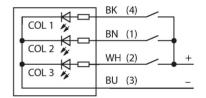
## S18LGRYPQP Luz de señal LED – Luz de señalización



-	0.401.000/000		
Tipo	S18LGRYPQP		
N.º de ID	3021398		
Datos de señal y visualización			
Finalidad de uso	Lámpara indicadora LED		
Función	Lámpara de focos		
Tipo de luz	Verde Rojo Amarillo		
atenuable	No		
Características de color 1	Verde, Permanentemente encendido, 4.1 Im		
Características de color 2	Rojo, 1.1 lm		
Características de color 3	Amarillo, 0.8 lm		
Propiedades espec.	Lavable		
Datos eléctricos			
Voltaje de funcionamiento U <sub>B</sub>	1030 VCC		
Corriente de funcionamiento nominal CC I <sub>o</sub>	≤ 25 mA		
Consumo máximo de corriente por color	25 mA		
Tipo de entrada	PNP		
Tiempo de respuesta típica	< 1 ms		
Datos mecánicos			
Posible funcionamiento en cascada	No		
Diseño	Tubo roscado, S18L		
Medidas	Ø 23.5 x 35.7 mm		
Material de la cubierta	Plástico, PC, Negro		

- indicador LED visible desde todas las direcciones
- activación individual
- ■rosca mecánica M18x1
- ■grado de protección IP67 / IP69K
- Los materiales resisten la luz UV
- consumo de corriente por cada color de LED: máx. 25 mA
- Colores: verde (COL 1) / rojo (COL 2) / amarillo (COL 3)
- cable con conector M12x1
- ■tensión de servicio 10...30 VCC

## Esquema de conexiones



## Principio de Funcionamiento

Debido a su tipo de construcción resistente y grado de protección IP67 / IP69K, este indicador LED es adecuado para interiores y exteriores. La carcasa de plástico es resistente a los rayos ultravioleta. La superficie luminosa es visible en un ángulo de 180° con respecto a la superficie de montaje. El estado Off gris y unívoco permite una buena identificación, incluso a plena luz solar. Según la conexión se ilumina uno de los tres colores posibles mientras dura la señal de entrada.



Window material	Policarbonato, difusa	
Conexión eléctrica	Cable con conector, M12 × 1, 0.15 m, PVC	
N° de conductores	4	
Temperatura ambiente	-40+50 °C	
Grado de protección	IP67 IP69	
Pruebas/aprobaciones		
Aprobaciones	CE, UL listed	

Dibujo acotado	Tipo	N.º de ID	
M12 x 1 0 15 % 14  + 115 - 42	RKC4.4T-2/TEL	6625013	Cable de conexión, conector hembra M12, recto, de 4 polos, longitud del cable: 2 m; material de revestimiento: PVC, negro; aprobación cULus
015 M12x1 26.5 32	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