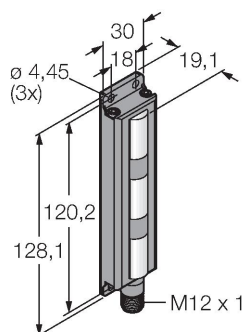


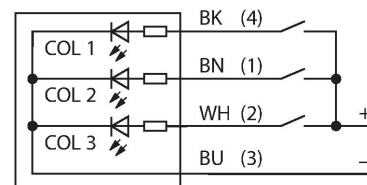
TL30FBYGQ

Luz de señal LED – pantalla multifunción polícroma



- Carcasa de plástico negra
- Protege contra las interferencias electro-magnéticas y altamente frecuentes
- Grado de protección IP65
- Conector macho M12x1
- Colores: azul (COL 1) / amarillo (COL 2) / verde (COL 3)
- Tensión de servicio: 18...30 VCC ó 24 VCA para 45mA por color LED
- Entradas: PNP / NPN

Esquema de conexiones



Principio de Funcionamiento

pantalla multifunción plana en color
Columna LED robusta, económica y fácil de
montar.

Segmentos iluminados para el guiado visible del usuario e indicación del estado del sistema.

Posibilidad de presentación de hasta cinco colores.

Aparatos compactos y por lo tanto sin necesidad de aparato de control.

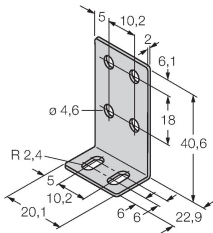
No requiere montaje.

El esquema de conexiones muestra una configuración de conexión PNP.

Tipo	TL30FBYGQ
N.º de ID	3086632
Datos de señal y visualización	
Finalidad de uso	Lámpara indicadora LED
Función	Columna de señalización
Tipo de luz	Azul Amarillo Verde
atenuable	No
Características de color 1	Azul, Permanentemente encendido
Características de color 2	Amarillo
Características de color 3	Verde
Datos eléctricos	
Voltaje de funcionamiento U_B	18...30 VCC
Corriente de funcionamiento nominal CC I_e	≤ 18 mA
Voltaje de funcionamiento U_B	21...27 VCA
Consumo máximo de corriente por color	18 mA
Tipo de entrada	Bipolar (PNP/NPN)
Tiempo de respuesta típica	< 1 ms
Datos mecánicos	
Posible funcionamiento en cascada	No
Diseño	Rectangular, TL30F
Medidas	128.1 x 30 x 19.1 mm
Material de la cubierta	Metal, AL Material termoplástico, Negro

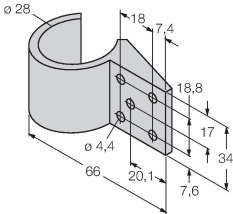
Window material	acrílico, difusa
Conexión eléctrica	Conectores, M12 × 1, PVC
N° de conductores	4
Temperatura ambiente	-40...+50 °C
Humedad relativa del aire	0...95 %
Grado de protección	IP65
Pruebas/aprobaciones	
Aprobaciones	CE

SMBPVA1 3056884



Soporte de montaje, para PVA y PVD, acero inoxidable; conjunto que consta de dos soportes y tornillos

SMBPVA2 3054451



Soporte de montaje, para PVA y PVD, para montaje en tuberías de 28 mm, 4 soportes (2 por sensor) incluidos en la entrega

Dibujo acotado	Tipo	N.º de ID	
	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
	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