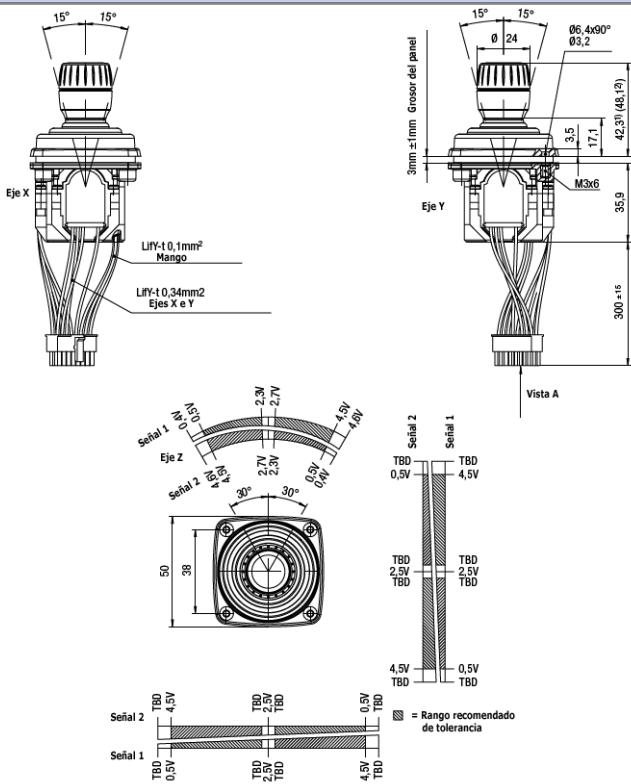


Descripción

- Joystick magnético multiaxial
- Ángulo de operación: $\pm 15^\circ$
- Principio de operación: efecto hall (versión analógica)
- Protección contra inversión de polaridad
- Conexión por conector Micro Fit 3.0 Carcasa 43025-1600
- Protección EMC DIN 40839. Impulsos de test 1, 2, 3 a/b (Industria del automóvil) interferencia con 200 V/m o EMC IEC 801-3 interferencia con 10 V/m
- Retraso de la salida: 3 ms
- Temperatura de trabajo de -25°C a $+85^\circ\text{C}$
- Protección IEC 529: -IP-67
- Posibilidad de incorporar 3er eje en el mango



Dimensiones

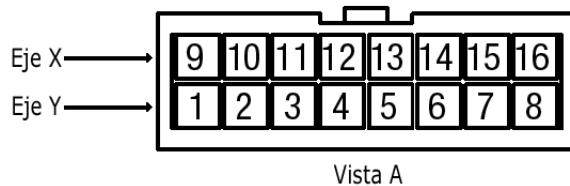


Especificaciones técnicas

Tipo	Tensión	Salida	Corriente	Pos. central	Carga
J1	4.5-5.5 Vdc	0.5-4.5 Vdc (ratio)	15 mA (máx.)	2.5 V	> 20 kΩ
Protección contra inversión de polaridad					Si
Retardo en la señal de salida					Aproximadamente 3 ms
Temperatura ambiente					$-25 \sim +85^\circ\text{C}$ con botón eje-Z $-40 \sim +85^\circ\text{C}$ sin botón eje-Z
Protección					IP67
Conector					Micro Fit 3.0 Carcasa 43025-16

Conector

Micro Fit 3.0 carcasa 43025-1600



Conexionado

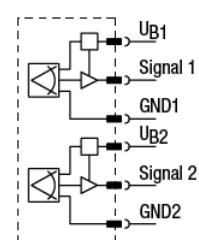
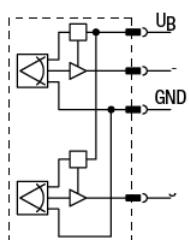
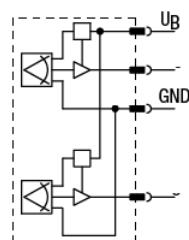
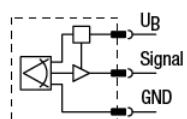
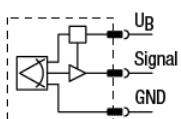
Eje Z

Ejes X e Y

Eje Z semi-redundante

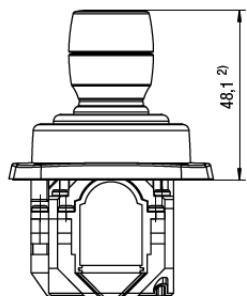
Ejes X e Y semi-redundantes

Ejes X e Y redundantes

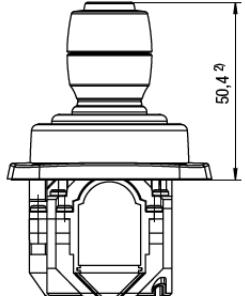


Croquis de colocación

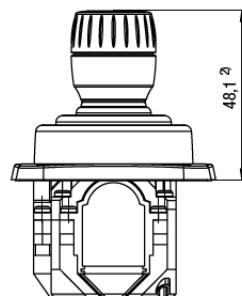
J1 con mango



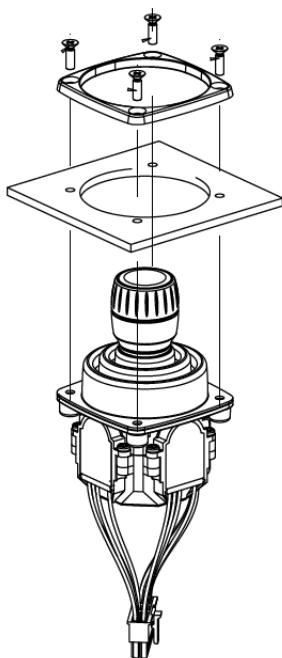
J1 con mango + botón integrado



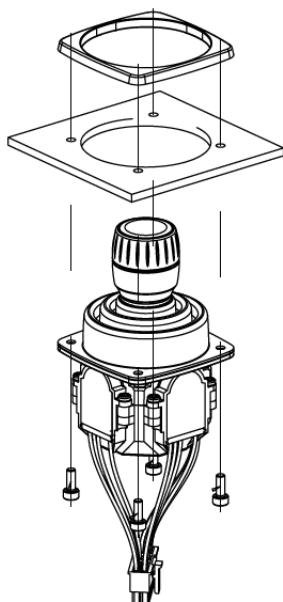
J1 con mango + eje Z



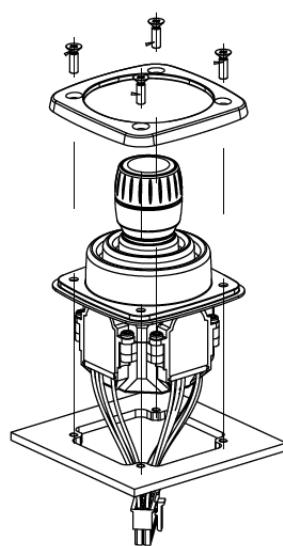
Montaje por abajo
y tornillos por arriba



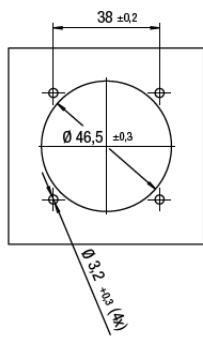
Montaje y tornillos por abajo



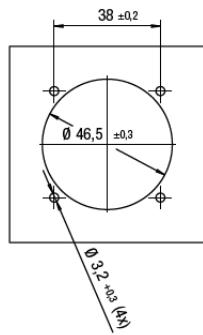
Montaje y tornillos por arriba



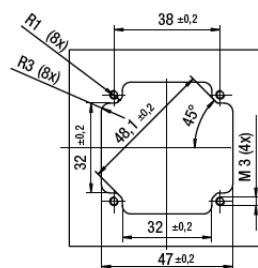
Escotadura de montaje



Escotadura de montaje



Escotadura de montaje



Tipos disponibles

