Interruptores de Nivel Tipo Bypass

- Presión: máx. 10 bar
- Temperatura: máx. 150 °C
- Conexión: G 3/8 rosca interna, Especial: Ermeto 12 mm
- Material: aluminio y acero inoxidable

Las oficinas KOBOLD existen en los siguientes paises:

ARGENTINA, AUSTRIA, BELGICA, CANADA, CHINA, FRANCIA, ALEMANIA, INGLATERRA, PAISES BAJOS, POLONIA, ITALIA, SUIZA, USA, VENEZUELA

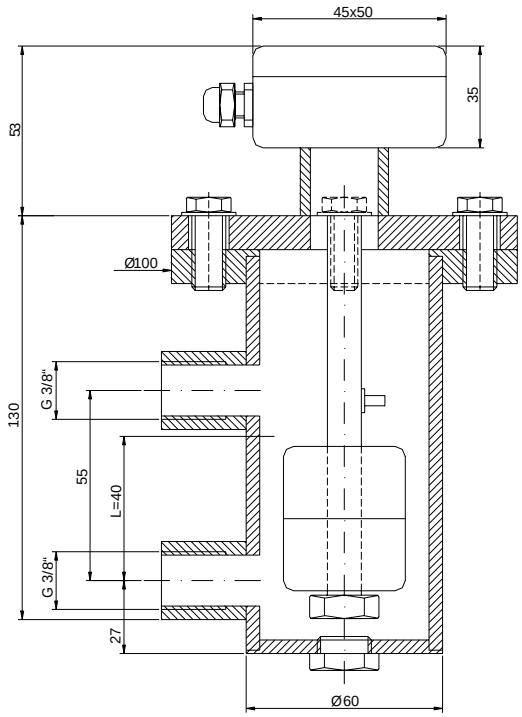
KOBOLD Messring GmbH
Nordring 22-24
D-65719 Hofheim/Ts.
☎ +49(0)6192 299-0
Fax +49(0)6192 23398
E-Mail: info.de@kobold.com
Internet: www.kobold.com

Model:
NBA
NBE

Descripción

Los interruptores de nivel tipo bypass KOBOLD modelo NB se utilizan cuando, por ejemplo, el controlador de nivel bypass es necesario debido a la carencia de espacio (con los mezcladores) o en altas temperaturas. El instrumento comprende una cubierta de metal con interruptor de nivel magnético internamente montado y funciona bajo el principio de tubos de comunicación. Tan pronto como la cubierta del interruptor tipo bypass esté cerca de la mitad de lleno de líquido, el flotador se mueve a la parte superior y maneja con el imán interno de anillo un contacto de cambio acondicionado en el tubo de medida Las válvulas solenoides, las lámparas de señalización o las bombas son conmutadas por el contacto changeover por medio de auxiliares eléctricos convenientes (relé, relé del contactor).

Dimensiones



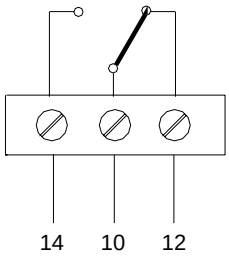
Ventajas Técnicas

- Falta de espacio en recipientes
- En particular adecuado para lìquidos agitados y turbulentos
- Instalación simple en la pared lateral del recipiente

Detalles Técnicos

Mat. de la carcasa:	NBA-100, aluminio NBE-100, acero inoxidable 1.4571
Conexiones:	Rosca interna G 3/8 Especial: Ermeto 12 mm
Caja de conexión eléctrica:	Aluminio 50 x 40 x 30 mm
Casquillo de cable:	Conductor roscado 9
Medic. del material del tubo:	NBA: latón NBE: acero inoxidable 1.4571
Mat. del flotador:	Acero inoxidable 1.4571
Máx. temperatura:	150°C NBE, 90°C NBA
Máx. presión:	10 bar
Densidad del liquido:	Min. 0.7 g/cm³
Componentes de contacto:	1 contacto changeover
Material de contacto:	Rhodium
Capacidad de contacto:	Máx. 40 VA
Voltaje de conmutación:	Máx. 230 V
Pico de ráfaga:	Máx. 1 A
Hístéresis:	Aproximadamente 3–5 mm
Protección:	IP 65

Esquema de Conexión



Detalles de pedido

Mat. de la carcasa	Núm. de orden	
	Conexión G 3/8	Conexión Ermeto
Aluminio	NBA-100 R10	NBA-100 E12
Acero Inoxidable	NBE-100 R10	NBE-100 E12

No se responsabiliza por errores editados; sujeto a cambios sin previo aviso.