


Integral Flo-Tel® (FTICA)



El modelo FLO-TEL Integral constituye una excelente solución técnica para la detección de la ruptura de un disco en condiciones difíciles de trabajo. Tras la ruptura el disco es el único elemento a sustituir, eliminando costes adicionales.

- Aprobación ATEX para 1  II 1GD EEx ia IIC., debe ser conectado a un suministro intrínsecamente seguro.
- Aprobación ATEX, este diseño puede ser operacional en atmósferas potencialmente explosivas
- El sensor no requiere su sustitución, eliminando costes adicionales
- El sensor no está en contacto con el proceso, evitando así la posibilidad de fugas
- Diseño no invasor, entonces no influido por cambios de presión más abajo o corrosión
- IP 65 clasificación

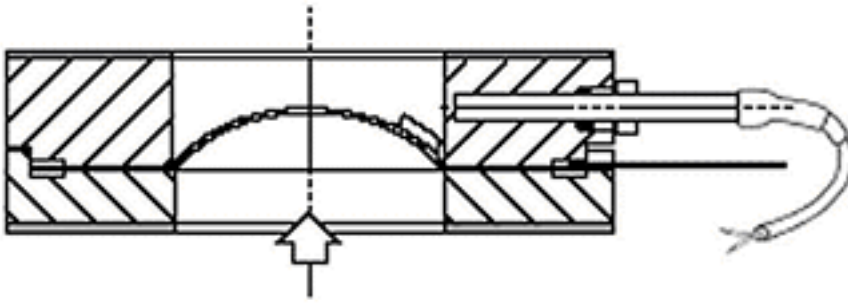
Especificaciones Técnicas

DATOS ELÉCTRICOS

Resistencia máxima antes de la ruptura: 5
Ohms
Voltaje máximo del circuito: 25V
Corriente máxima: 125mA

LÍMITES DE TEMPERATURA

-100°C a 300°C
Suministrado con 2 m de cable



El modelo Flo-Tel es compatible con la mayoría de los modelos de discos de ruptura Elfab y puede ser utilizado en una amplia gama de aplicaciones, incluyendo el aislamiento de válvulas de seguridad. Para el correcto rendimiento del disco de ruptura debe ser usado en su correspondiente cabezal tal y como lo especifica el fabricante.

Soluciones Inteligentes

La información en la presente hoja técnica representa nuestra oferta estándar. Según las necesidades de su aplicación Elfab puede ofrecer una solución basada en este producto pero fuera de las condiciones normales. Además Elfab produce una amplia gama de productos que pueden resultar más apropiados. Una extensa experiencia permite a Elfab dar soluciones sobre la selección de discos o otros aspectos técnicos como, por ejemplo, sus necesidades de caudal, pruebas de temperatura, su selección de material, la resistencia a la corrosión, diseños hechos por encargo y detección de ruptura.

Para mayor información sobre sus necesidades específicas o sus requerimientos de servicio, les rogamos contacte su representante.



© 2004 Elfab Ltd.

