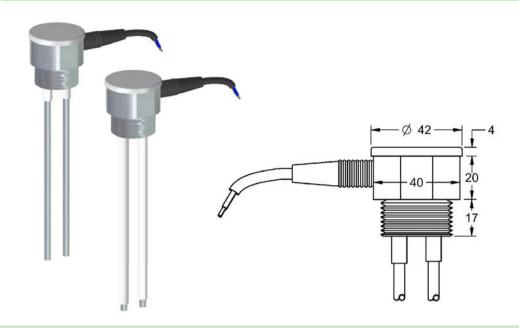


## NRX 1" / NRXI 1"



# **ELECTRODOS CONDUCTIVOS**



Descripción Conjunto de electrodos para el control de nivel en líquidos conductores. Aplicable en pequeños depósitos con temperatura, abiertos o cerrados. Productos alimentarios.

Material del cuerpo Inox AISI316 (1.4401)

Electrodo Inox AISI316 (1.4401) Ø5 mm.

> El número de electrodos depende de la función de control de nivel que se vaya a realizar. Consulte las características específicas de cada relé de nivel.

Longitud electrodo Estándar, 1000 mm.

Todos los electrodos se suministran a la misma medida. Para establecer los puntos de detección del nivel, corte cada electrodo a la altura deseada en cada caso. Recuerde que el electrodo común o de referencia debe ser de igual o mayor longitud que cualquiera del resto.

Tapón roscado 1" G. Inox AISI316 (1.4401) Conexión a proceso

Cable Silicona (1 m) Conexión eléctrica

Temperatura máxima +100 °C

> 5 Kg/cm<sup>2</sup> (a 20 °C). NRX 1" G // 1 Kg/cm<sup>2</sup> (a 20 °C). NRXI 1" G Presión

Recubrimiento electrodos Se pueden suministrar con recubrimiento protector de Poliolefina para asegurar la detección

en los puntos establecidos.

Protección

IP66

Utilizables con Advertencia Relés de nivel para líquidos conductores: familias de relés PN, DN y SN (ver página siguiente). DISIBEINT ELECTRONIC SL no se hace responsable del comportamiento eléctrico de estos electrodos si se emplean relés controladores de otros fabricantes.

### Composición de la referencia

Nº Electrodos NRX 1E 1" G 2E NRXI (con recubrimiento)

Para componer una referencia, seleccionar una opción de cada una de las columnas. Ejemplo: NRX 1"G 2E

### Accesorios



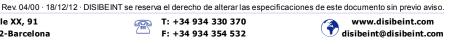
Función Referencia - Material - Color







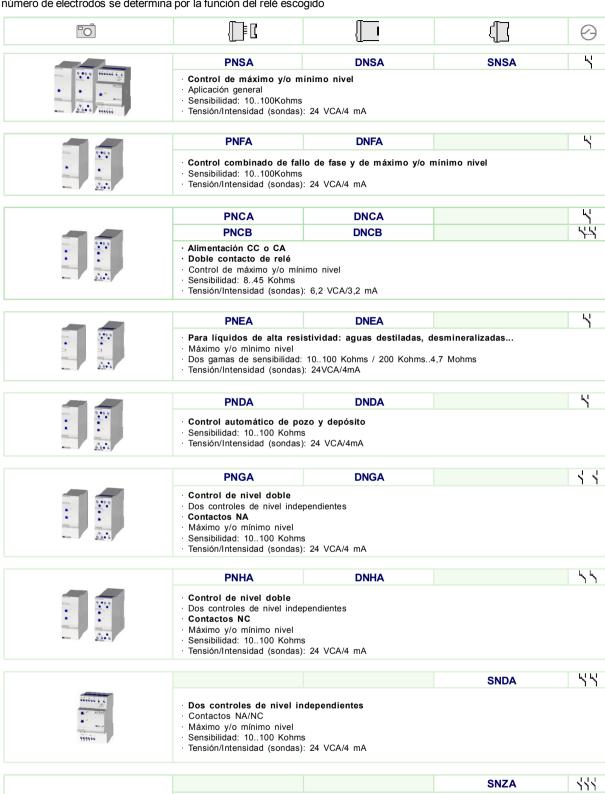




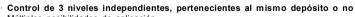
E08032-Barcelona

### RELÉS DE NIVEL PARA LÍQUIDOS CONDUCTIVOS

- · Porta-electrodos compactos y electrodos de uso exclusivo en líquidos conductivos. Se utilizan para controlar puntos de nivel independientes o combinados entre ellos, en depósitos de baja altura.
- · Necesitan conectarse a un relé de nivel para líquidos conductivos
- · El número de electrodos se determina por la función del relé escogido







444

MNZA

- Múltiples posibilidades de aplicación
- Ajustes independientes por cada relé
- Función Max-Min o por Punto de Nivel
- Temporización a la detección de nivel: 0..10s Sensibilidad: 1..100Kohms
- Tensión/Intensidad (sondas): 5 VCA/4 mA



#### Tres controles de nivel independientes

Contactos NA/NC

Máximo y/o mínimo nivel

Sin caja. Para montaje directo en rail DIN

Sensibilidad: 10..100 Kohms

Tensión/Intensidad (sondas): 24 VCA/4 mA