



## Materiales

- > Electrodo: AISI 316 L (ASTM A479, Última edición)
- > Cubreterminal: EPDM
- > Portaelectrodo: AISI 316 L (ASTM A479, Última edición)
- > Junta de aislamiento: PTFE
- > Guarnición or de cierre: VITON

Electrodo aislado con termorestringente de fluoruro de polivinildeno irradiado

- Rigidez dieléctrica: 30 KV/mm
- Resistividad volumétrica: 1013 Ω/cm.min
- No inflamable: MIL-I-23053
- Asorción de agua: 0.5% max
- Resistente a fluido agresivos: MIL-I-23053
- Especificaciones:
  - MIL-I-23053/8
  - UL 224/VW - 1 150°C 600 V
  - UTE C 93641 mod. GER 55

- > Longitud estandar electrodo: 500– 1000– 1800 mm (otros bajo pedido)

## Conexión a la instalación

- > 1/2" gas con electrodo Ø 4 mm - Llave.24 Estandar
- > 3/8" gas con electrodo Ø 4 mm - Llave.22 Bajo pedido
- > 1/4" gas con electrodo Ø 4 mm - Llave.22 Bajo pedido
- > 1/4" gas con electrodo Ø 3 mm - Llave.19 Bajo pedido

## Condiciones de ejercicio

- Temperatura max de utilización: 98°C
- Presión max de utilización: 0.4 bar

**Atención** La sonda debe ser montada en sentido vertical; el portaelectrodo no debe estar en contacto con el líquido a controlar ya que no se garantiza un cierre perfecto. Despues del montaje bloquear el electrodo actuando sobre el tornillo de cierre.