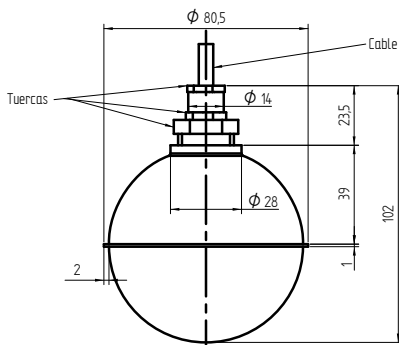


Dimensiones Dimensions



Características/ Characteristics

- Cable eléctrico de 2x1mm2+G, con vainas de silicona resistentes al calor hasta 130°C.
Electric cable 2x1mm2+G, with silicone sheaths heat resistant up to 130°C.
- Cubierta externa de acero inoxidable AISI 304.
304 AISI stainless steel outer casing
- Interruptor mecánico máx 0,25A 60V c.a.
Mechanical switch max. 0,25A 60V a.c.
- Inyección de poliuretano expandido de cédula cerrada no higroscópica, que elimina el aire en el interior de la boya sellandola herméticamente.
Non-hygroscopic closed cells injection of expanded polyurethane in the regulator to eliminate the air and to seal hermetically the unit.
- Presión máxima de empleo 4bar.
Max. working pressure 4 bar.

Funcionamiento / Use

Interruptor flotante insensible a la humedad y a la condensación, diseñado para controlar directamente el líquido o el agua - vapor hasta una temperatura máxima de 130 °C y presión máxima de 4 bar.

Debido a la temperatura a la que se utiliza el regulador, la cubierta exterior es de acero inoxidable AISI 304 y el cable eléctrico está recubierto con un material resistente a altas temperaturas.

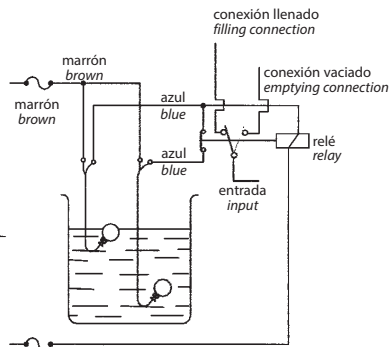
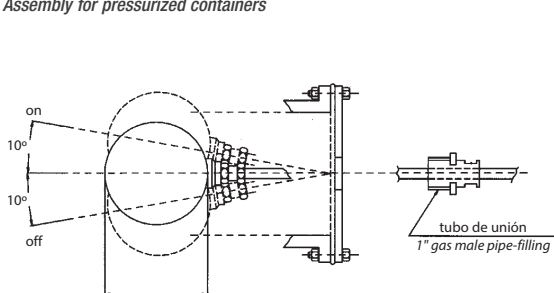
Para determinar una caída de nivel del líquido controlado, de más de 2cm, o para establecer un tiempo de intervención regulado, es necesario instalar dos reguladores, uno en el nivel más alto y otro en el nivel más bajo.

Float switch insensitive to humidity and condensation intended to control directly the liquid or water - vapour level up to a max temperature of 130°C and max. pressure of 4 bar.

Because of the temperature at which the regulator is used, the outer casing is made in 304 AISI stainless steel and the electric cable is equipped with outer sheath resistant to high temperatures.

To determine a level drop, of the controlled liquid, of more than 2-cm, it is necessary to fit 2 regulators, one at the highest and one at the lowest level point, or to arrange a regulator timed intervention.

Montaje para recipientes a presión Assembly for pressurized containers



⚠ PELIGRO / DANGER

TENSIÓN PELIGROSA Únicamente el personal de mantenimiento eléctrico especializado deberá instalar y prestar servicios de mantenimiento a este equipo. Cortar la alimentación del equipo antes de realizar cualquier trabajo en él. Utilice siempre un dispositivo detector de tensión adecuado para confirmar la falta de tensión en el equipo. El incumplimiento de estas precauciones podrá causar la muerte o lesiones graves.
HAZARDOUS VOLTAGE This equipment must be installed and serviced only by qualified electrical personnel. Turn off all power supplying this equipment before working on or inside equipment. Always use a properly rated voltage sensing device to confirm power is off. Failure to follow these instructions will result in death or serious injury.