

# RELÉS HIDRÁULICOS GALIT

## DESCRIPCIÓN

Los relés hidráulicos operados con solenoides permiten el control de las válvulas a distancias largas. Junto con el solenoide, forman un conjunto compacto que permite, además, pasos más amplios

El relé de control hidráulico puede ser NC/NO con maneta de 3 posiciones, todo incorporado en una sola unidad.

Adecuado también para abrir y cerrar válvulas hidráulicas de hasta 16" y permite modificar válvulas N.O. para operar como N.C.

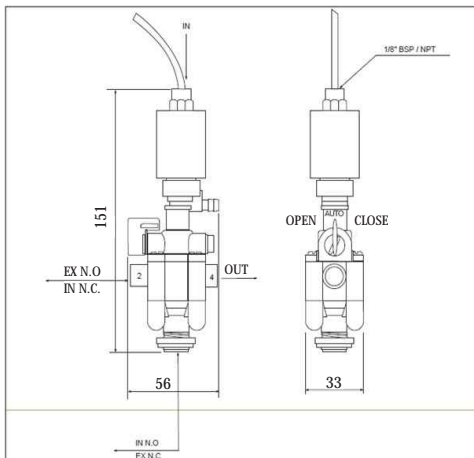


RELÉ HIDRÁULICO

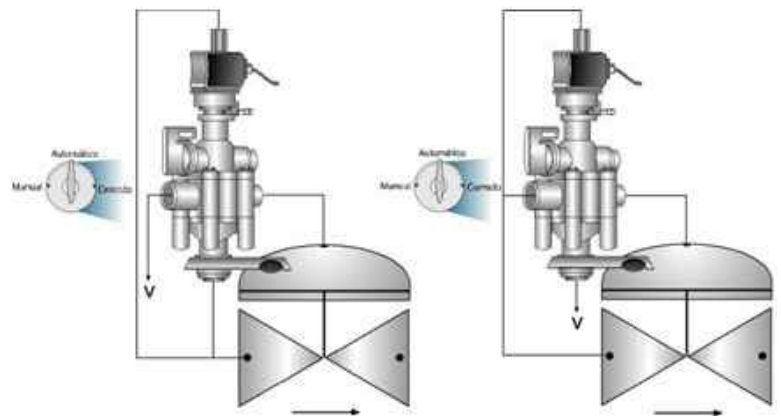


ADAPTADOR

Dimensiones (mm):

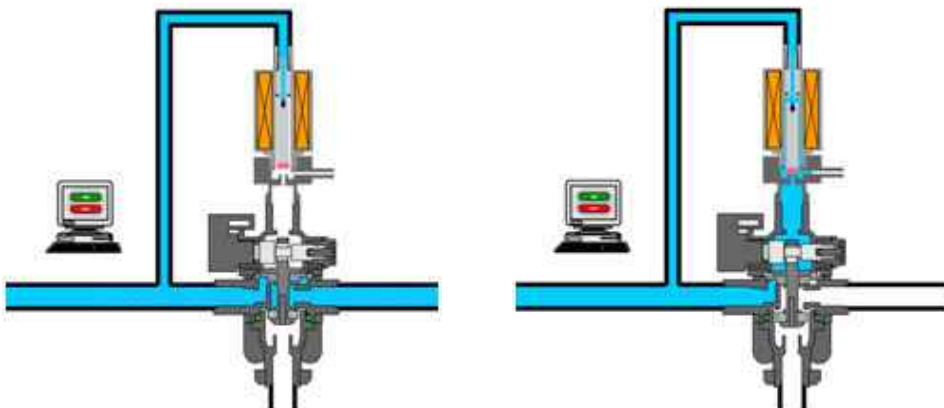


Pilotaje de Válvulas NO (dcha.) y NC (izqda.):



## FUNCIONAMIENTO

El agua pasa a través del relé y cuando se quiere cortar el paso se envía agua a la parte superior, lo que provoca el cierre del flujo junto con la fuerza que ejerce el muelle.



## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

### DATOS

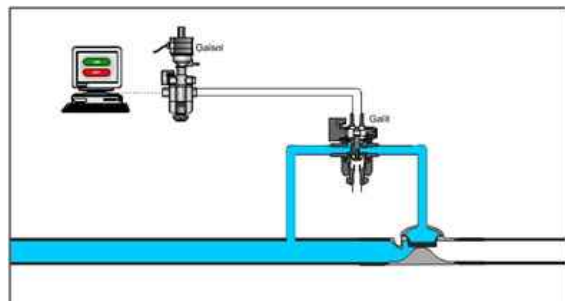
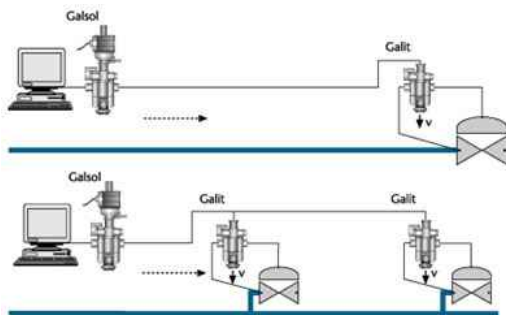
Medios	Agua.
Presión de trabajo	0,5-10 bar.
Conexión	BSP 1/8"
Paso	5.8mm
Maneta tres posiciones	abierto (O), cerrado (C), auto (A).
Temperatura ambiente	-10°C - +50°C
Temperatura del medio	+5°C - +50°C.
Voltaje	Cualquiera de los solenoides base plástico.
Protección	IP66.
Montaje con solenoide base plástica	A través de un conector ("Galsol")

### MATERIALES

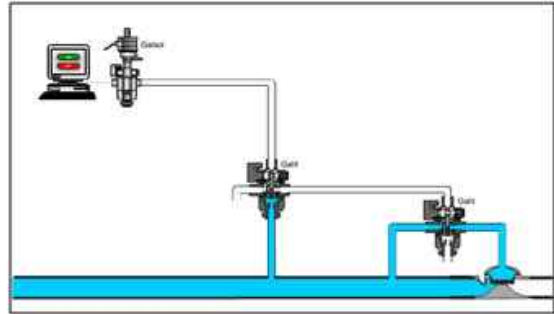
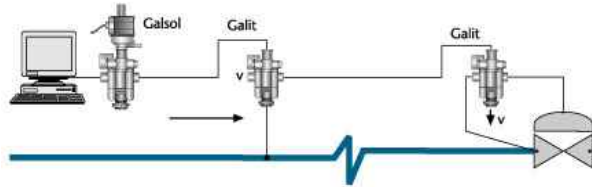
Cuerpo relé	Nylon reforzado.
Material de las juntas	NBR

## APLICACIONES

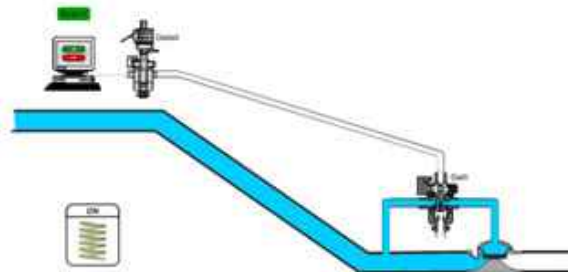
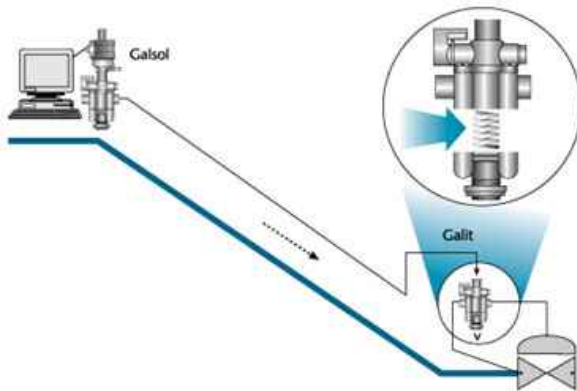
### 1. COMANDO REMOTO:



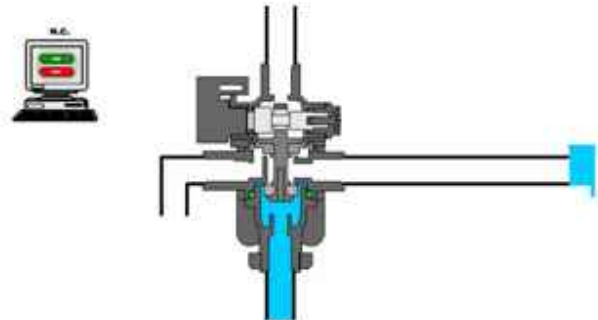
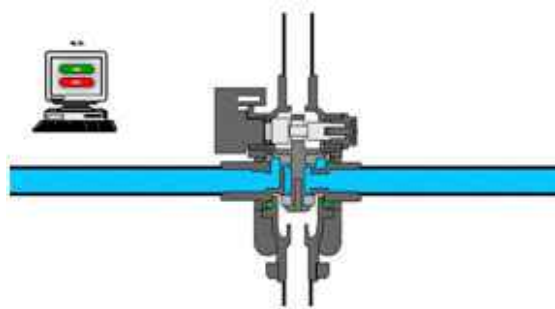
## 2. AMPLIFICADOR DE SEÑALES PARA LARGAS DISTANCIAS:



## SOLUCIÓN PARA DIFERENTES ALTURAS TOPOGRÁFICAS::



GALIT NO (IZQDA) - GALIT NC (DCHA)



### TABLA MUELLES SEGÚN DIFERENCIA ALTURA TOPOGRÁFICA

Color Muelle	Rango Presiones de funcionamiento (m.c.a.) Galit NC	Rango Presiones de funcionamiento (m.c.a.) Galit NO	Alias Muelle	Alias Galit montado según muelle
Amarillo	5-10	5-10	02637	02603
Verde	10-14	10-15	02638	02604
Blanco	14-17	15-20	02639	02605
Rojo	17-22	20-25	02640	02606

**MONDRAGON**  
SOLUCIONES

• Irrigation made in Spain

P.I. Mediterráneo. C/La Fila, 5. 46550 Albuixech - Valencia (España) Tel.+34 96 141 54 00 - Fax. +34 96 141 54 02 sac@mondragonsoluciones.com

Esta ficha técnica ha sido realizada para su difusión en todo el mundo, y la información, fotos y descripciones son sólo con fines de propósito general. Por favor, consulte con nuestro equipo técnico las especificaciones técnicas para el uso adecuado de los productos de Mondragon Soluciones. Mondragon Soluciones se reserva el derecho de cambiar las especificaciones y el diseño de todos los productos sin previo aviso.