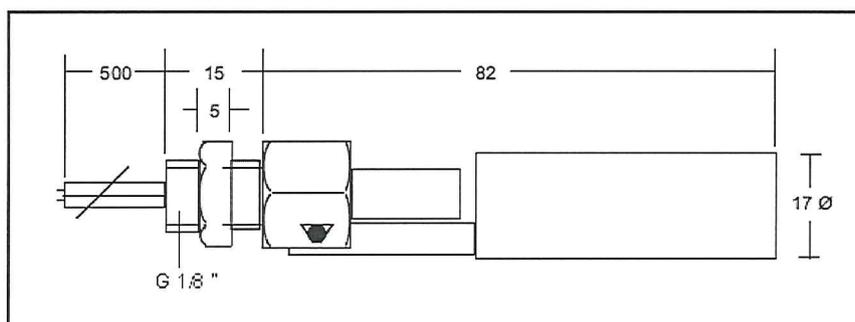


# Interruptor de nivel magnético - horizontal - Flotador basculante



REF.

18LT04

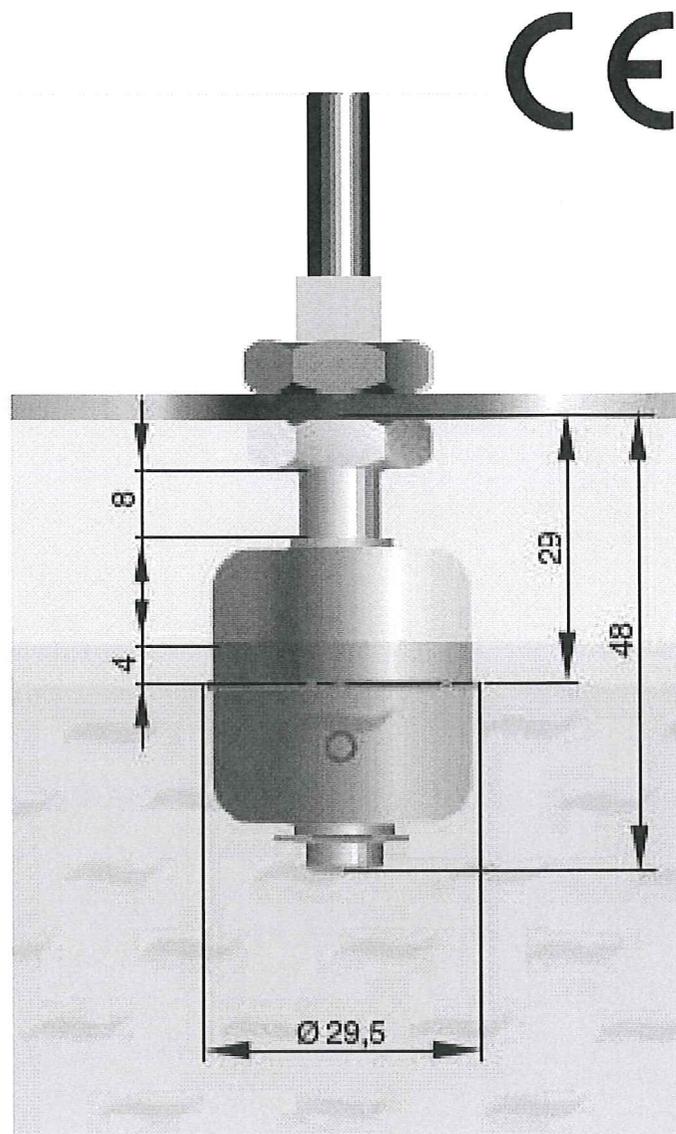


draw05/LH-18LT04

## ESPECIFICACIONES

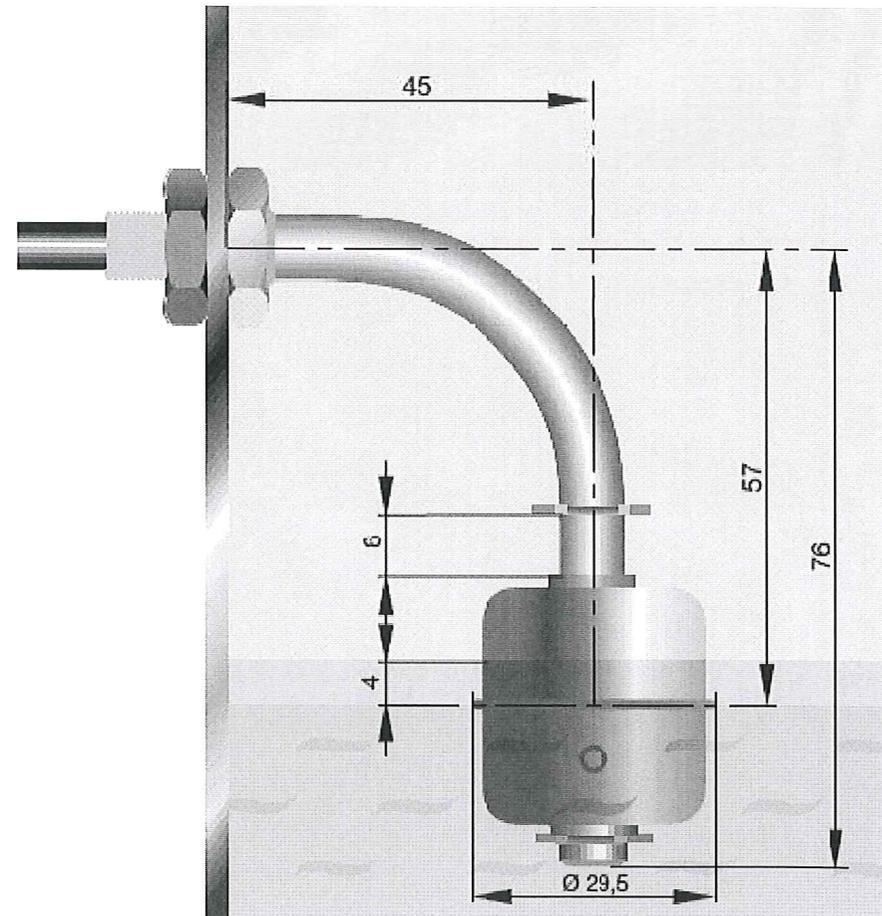
|                           |          |                            |                      |
|---------------------------|----------|----------------------------|----------------------|
| <b>Conex. Mecánica</b>    | G 1/8"   | <b>Resist. Aislamiento</b> | 10 <sup>11</sup> Ω   |
| <b>Mat. Flotador</b>      | AISI 316 | <b>Clase Protección</b>    | IP 65                |
| <b>Mat. Cuerpo</b>        | AISI 304 | <b>Rango Temperatura</b>   | -40 .. +120°C        |
| <b>Capacidad de corte</b> | 50 VA    | <b>Presión Máx.</b>        | 5 bar                |
| <b>Tensión de corte</b>   | 250 VAC  | <b>Densidad mínima</b>     | 0,7g/cm <sup>3</sup> |
| <b>Intensidad Máx.</b>    | 0,5 A AC | <b>Pos. Montaje</b>        | Horizontal ±15°      |

|  |   |
|--|---|
| REFERENCIA   | <b>- S1027</b>                                      |
| Superficie de montaje  | Horizontal ( $\pm 30^\circ$ )                       |
| Densidad   | $\geq 0.7 \text{ Kg/dm}^3$                          |
| Temperaturas de trabajo  | $-20^\circ\text{C}$ a $+125^\circ\text{C}$          |
| Diferencial de nivel   | $\leq 3 \text{ mm}$                                 |
| Presión máxima de trabajo  | 15 bar  |
| Potencia de conmutación máx.   | 40 VA   |
| Voltage máximo   | 250 V   |
| Intensidad máxima a 230V~  | 160mA   |
| Intensidad máxima a $\leq 20\text{V}\sim$  | 2A  |
| Cable de silicona  | 1 m - $3 \times 0.5\text{mm}^2$                     |
| Flotador   | Cilíndrico<br>$\varnothing 27 \times 30 \text{ mm}$ |
| Fijación   | R 1/8"  |
| Material del flotador y tubo guía  | AISI 316  |
| Para variar la conmutación ( NA - NC ) :<br>Invertir la posición del flotador en el tubo guía. |   |

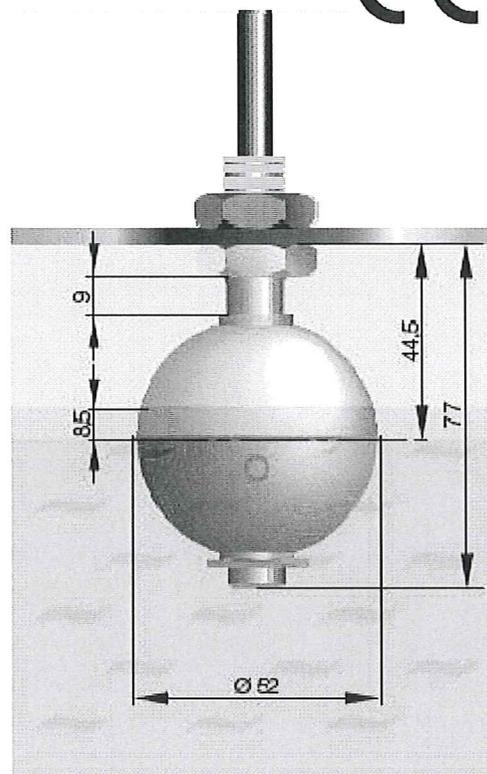


**VALVULAS CT, S.L.**  
Rda. Shimizu nº 2 nave 4 Pol. Ind. Can Torrella  
08233 Vacarisses – Barcelona (España)  
Tel. 93 8280444 Fax. 93 8280450  
E-mail: [comercial@valvulasct.com](mailto:comercial@valvulasct.com)  
[www.valvulasct.com](http://www.valvulasct.com)

|  |   |
|--|---|
| REFERENCIA   | <b>- S1027C</b>                                     |
| Superficie de montaje  | Vertical ( $\pm 30^\circ$ )                         |
| Densidad   | $\geq 0.7 \text{ Kg/dm}^3$                          |
| Temperaturas de trabajo  | $-20^\circ\text{C}$ a $+125^\circ\text{C}$          |
| Diferencial de nivel   | $\leq 3 \text{ mm}$                                 |
| Presión máxima de trabajo  | 15 bar  |
| Potencia de conmutación máx.   | 40 VA   |
| Voltage máximo   | 250 V   |
| Intensidad máxima a 230V~  | 160mA   |
| Intensidad máxima a $\leq 20\text{V}\sim$  | 2A  |
| Cable de silicona  | 1 m - $3 \times 0.5\text{mm}^2$                     |
| Flotador   | Cilíndrico<br>$\varnothing 27 \times 30 \text{ mm}$ |
| Fijación   | R 1/8"  |
| Material del flotador y tubo guía  | AISI 316  |
| Para variar la conmutación ( NA - NC ) :<br>Invertir la posición del flotador en el tubo guía. |   |



|  |  |
|--|--|
| REFERENCIA   | <b>S1050</b>                               |
| Superficie de montaje  | Horizontal ( $\pm 30^\circ$ )              |
| Densidad   | $\geq 0.8 \text{ Kg/dm}^3$                 |
| Temperaturas de trabajo  | $-20^\circ\text{C}$ a $+125^\circ\text{C}$ |
| Diferencial de nivel   | $\leq 3 \text{ mm}$                        |
| Presión máxima de trabajo  | 40 bar                                     |
| Potencia de conmutación máx.   | 60 VA                                      |
| Voltage máximo   | 250 V                                      |
| Intensidad máxima a 230V~  | 240mA                                      |
| Intensidad máxima a $\leq 20\text{V}\sim$  | 3A   |
| Cable de silicona  | 1 m - 3x 0.5mm <sup>2</sup>                |
| Flotador   | Esférico<br>Ø50 mm                         |
| Fijación   | R 1/4"                                     |
| Material del flotador y tubo guía  | AISI 316                                   |
| Para variar la conmutación ( NA - NC ) :<br>Invertir la posición del flotador en el tubo guía. |  |



| REFERENCIA   | - S1050C                                   |
|--|--|
| Superficie de montaje  | Vertical ( $\pm 30^\circ$ )                |
| Densidad   | $\geq 0.8 \text{ Kg/dm}^3$                 |
| Temperaturas de trabajo  | $-20^\circ\text{C}$ a $+125^\circ\text{C}$ |
| Diferencial de nivel   | $\leq 3 \text{ mm}$                        |
| Presión máxima de trabajo  | 40 bar                                     |
| Potencia de conmutación máx.   | 60 VA                                      |
| Voltage máximo   | 250 V                                      |
| Intensidad máxima a 230V~  | 240mA                                      |
| Intensidad máxima a $\leq 20\text{V}\sim$  | 3A   |
| Cable de silicona  | 1 m - 3x 0.5mm <sup>2</sup>                |
| Flotador   | Esférico<br>$\varnothing 50 \text{ mm}$    |
| Fijación   | R 1/4"                                     |
| Material del flotador y tubo guía  | AISI 316                                   |
| Para variar la conmutación ( NA - NC ) :<br>Invertir la posición del flotador en el tubo guía. |  |

