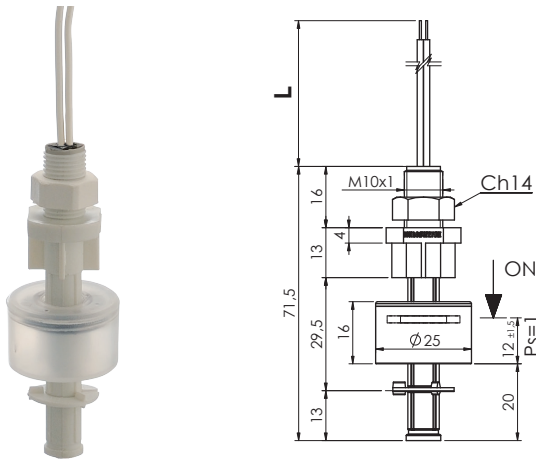


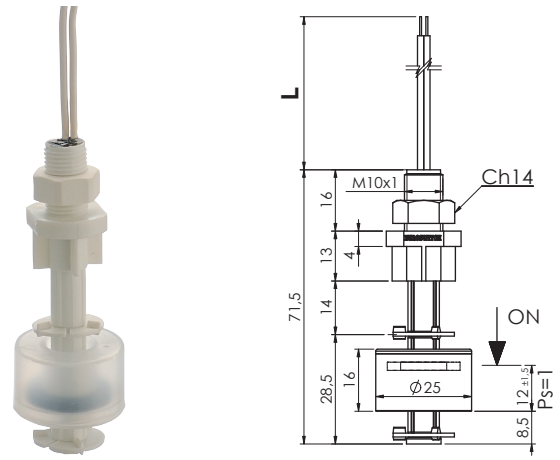
# P003P

SENSORE DI LIVELLO Elettromagnetico  
ELECTROMAGNETIC LEVEL SENSOR


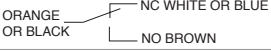
## P003AC-100 - AC-500



## P003AC-200 - AC-600



### CODICE - PART NUMBER

| Connessione elettrica<br>Electrical connection |  |              |  |
|--|--|--------------|--|
| <b>L = 500 mm fili/wires</b>                   | P003AC - 100   | P003AC - 200 | P003AC - 500      P003AC - 600   |
| <b>L = 1 mt cavetto/cable</b>                  | P003AC - 110   | P003AC - 210 | P003AC - 510      P003AC - 610   |
| <b>L = 2 mt cavetto/cable</b>                  | P003AC - 120   | P003AC - 220 | P003AC - 520      P003AC - 620   |

|   |                                     |
|---|-------------------------------------|
| Per passare da N.C. a N.A. è sufficiente capovolgere il galleggiante<br><i>The contact can be converted from N.C. to N.O. by rotating the float upside down</i> | Contatto SPDT - <i>SPDT Contact</i> |
|---|-------------------------------------|

Nel caso di connessioni non isolate devono essere prese le adeguate precauzioni per garantire la distanza minima di sicurezza tra i diversi morsetti. Per versioni personalizzate (tipo di cablaggio, temperatura > 80°C, tensione > 50V, ecc.) contattare Euroswitch.

*When using non-insulated connections, the necessary precautions must be taken to ensure the minimum safety distance between the terminals. For Customized version (type of cable, temperature > 80°C, voltage > 50V, etc.) please contact Euroswitch.*

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| <b>Impiego</b>                | Acqua - Acidi (Fluidi alimentari a richiesta) |
| <b>Fissaggio</b>              | M10 x 1                                       |
| <b>Stelo</b>                  | Polipropilene                                 |
| <b>Galleggiante</b>           | Polipropilene                                 |
| <b>Dado</b>                   | Nylon   |
| <b>Tipo contatto</b>          | Reed N.A./N.C. (SPDT)                         |
| <b>Max potenza commut.</b>    | 40 W - (3 W SPDT)                             |
| <b>Max corrente commut.</b>   | 1 A - (0,25 A SPDT)                           |
| <b>Max tensione commut.</b>   | 50 V (250V a richiesta)                       |
| <b>Peso specif. liquido</b>   | > 0,75  |
| <b>Temp. in funzionamento</b> | -10°C / +80°C                                 |
| <b>Peso</b>                   | ~ gr 16                                       |

|                              |   |
|------------------------------|---|
| <b>Use</b>                   | Water - Acids (Alimentary liquids on request) |
| <b>Fixing</b>                | M10 x 1                                       |
| <b>Stem</b>                  | Polypropilene                                 |
| <b>Float</b>                 | Polypropilene                                 |
| <b>Nut</b>                   | Nylon   |
| <b>Type of contact</b>       | Reed N.O./ N.C. (SPDT)                        |
| <b>Max switch. capacity</b>  | 40 W - (3 W SPDT)                             |
| <b>Max switch. current</b>   | 1 A - (0,25 A SPDT)                           |
| <b>Max switch. voltage</b>   | 50 V (250V on request)                        |
| <b>Specific fluid weight</b> | > 0,75  |
| <b>Working temperature</b>   | -10°C / +80°C                                 |
| <b>Weight</b>                | ~ gr 16                                       |

Per un corretto impiego vedere le note generali del catalogo Senaori di livello Euroswitch 20-03-0, pag. 10-16. For a correct use please refer to "General Notes" in the Level sensors Euroswitch catalogue 20-03-0, p. 10-16. L'Azienda si riserva la facoltà di apportare modifiche tecniche ai prodotti o di cessarne la produzione senza obbligo di preavviso. The Company reserves the right to modify the technical features of the products or halt production at any time without notice.