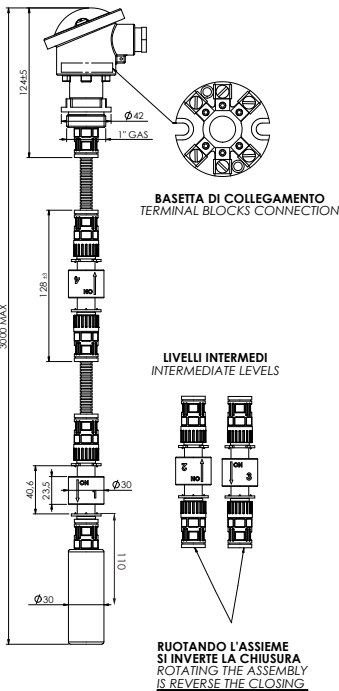


# SENSORE DI LIVELLO ELETTROMAGNETICO MODULARE COMPONENTIBILE MODULAR COMPONENTIBLE ELECTROMAGNETIC LEVEL SENSOR



## CODICE - PART NUMBER

| n° di interventi<br>n° of switches | 1 ——— 2                   |
|------------------------------------|---------------------------|
| 1                                  | IMK021 - 101              |
| 2                                  | IMK021 - 102 (max. 2 mt.) |
| 3                                  | IMK021 - 103              |
| 4                                  | IMK021 - 104              |
| 5                                  | IMK021 - 105              |

\* Per passare da N.C. a N.A. è sufficiente capovolgere il galleggiante ad eccezione del livello minimo  
\* The contact can be converted from N.C. to N.O. by rotating the float upside down excluding minimum level



Questo sistema permette di realizzare in brevissimo tempo un sensore magnetico a più livelli (da 1 a 5) semplicemente collegando in successione, tramite un tubo flessibile, dei moduli dotati di raccordi ad attacco rapido. Tutta l'operazione viene eseguita manualmente con il solo taglio del tubo flessibile alle lunghezze desiderate. La flessibilità del sistema permette inoltre di immagazzinare in uno spazio ridotto sensori lunghi anche vari metri.

*This system can be used to make up a multi level (1-5) magnetic sensor very quickly merely by connecting the modules in succession with a push-in fitting using a hose pipe. The entire operation can be done by hand to the desired length. With this extremely flexible tube system long sensors can be stored in a reduced space.*

Contattare Euroswitch per maggiori informazioni sulle versioni disponibili.  
Please contact Euroswitch for further information on the versions available.

|                                   |                           |
|-----------------------------------|---------------------------|
| <b>Impiego</b>                    | Oli minerali - Carburanti |
| <b>Stelo</b>                      | Nylon                     |
| <b>Fissaggio</b>                  | Flangia in Al 1" gas      |
| <b>Tubo Flessibile corrugato</b>  | Nylon                     |
| <b>Galleggiante</b>               | NBR                       |
| <b>Grado di protezione</b>        | IP65                      |
| <b>Peso specifico min liquido</b> | > 0,6                     |
| <b>Seeger</b>                     | Nylon                     |
| <b>Raccordi</b>                   | Nylon                     |
| <b>Connessione elettrica</b>      | Basetta DINB con custodia |
| <b>Tipo di contatto</b>           | Reed                      |
| <b>Contrappeso</b>                | AISI 303 - h 80           |
| <b>Max potenza commut.</b>        | 12 W/VA                   |
| <b>Max corrente commut.</b>       | 1A                        |
| <b>Max tensione commut.</b>       | < 50                      |
| <b>Temperatura di funz.</b>       | -10/+80°C                 |

|                                 |                      |
|---------------------------------|----------------------|
| <b>Use</b>                      | Mineral oils - Fuel  |
| <b>Stem</b>                     | Nylon                |
| <b>Fixing</b>                   | 1" gas Al flange     |
| <b>Corrugated flexible tube</b> | Nylon                |
| <b>Float</b>                    | NBR                  |
| <b>Protection degree</b>        | IP65                 |
| <b>Fluid specific weight</b>    | > 0,6                |
| <b>Seeger</b>                   | Nylon                |
| <b>Connection</b>               | Nylon                |
| <b>Electrical connect</b>       | Terminal blocks DINB |
| <b>Type of contact</b>          | Reed                 |
| <b>Counterweight</b>            | AISI 303 - h 80      |
| <b>Max switch. capacity</b>     | 12 W/VA              |
| <b>Max switch. current</b>      | 1A                   |
| <b>Max switch. voltage</b>      | < 50                 |
| <b>Working temperature</b>      | -10/+80°C            |

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.