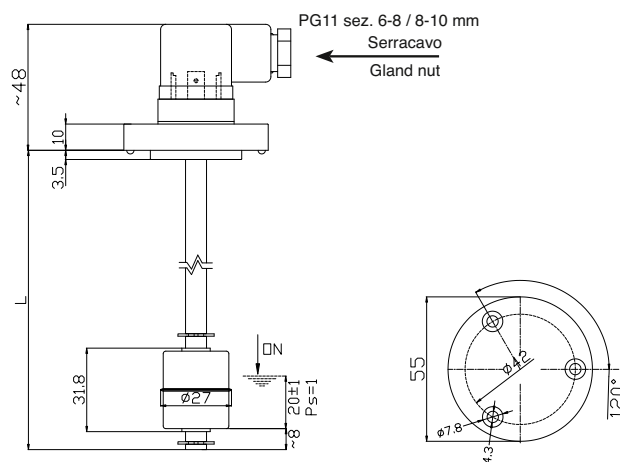


MOD. IMF

Sensore di livello elettromagnetico Electromagnetic level sensor



A richiesta disponibile la versione certifi-



Version available on request

• Impiego	Acqua - Olio - Acidi - Carburanti (Fluidi alimentari a richiesta)
• Fissaggio	Flangia 3 fori 304 (316 a richiesta)
• Stelo	Inox aisi 304 (316 a richiesta)
• Galleggiante	Inox aisi 316
• Seeger	Inox aisi 316
• O-Ring	NBR
• Connessione elettrica	Connettore DIN 43650
• Tipo contatto	Reed N.A./N.C. (SPDT)
• Max pot. commut.	40 W (3W SPDT)
• Max corrente commut.	1A (0,25A SPDT)
• Max tensione commut.	< 250 Vac (50V SPDT)
• Grado di protezione	IP65 IP67
• Tipo di azionamento	1B
• Situazione di inquinazione	normale
• Peso specif. liquido	> 0,8
• Temp. di funzionamento	-15°C / +100°C
• Peso	~ 220 gr (L=100 mm)

• Use	Water - Oil - Acids - Fuels (Alimentary liquids on request)
• Fixing	3 holes flange 304 (316 on request)
• Stem	Stainless steel aisi 304 (316 on request)
• Float	Stainless steel aisi 316
• Seeger	Stainless steel aisi 316
• O-Ring	NBR
• Electrical connection	Connector DIN 43650
• Type of contact	Reed N.O./N.C. (SPDT)
• Max switch. capacity	40 W (3W SPDT)
• Max switch. current	1A (0,25A SPDT)
• Max switch. voltage	< 250 Vac (50V SPDT)
• Protection degree	IP65 IP67
• Action type	1B
• Pollution situation	normal
• Fluid specific weight	> 0,8
• Working temperature	-15°C / +100°C
• Weight	~ 220 gr (L=100 mm)

Lunghezza - Length (L=mm)	Codice - Part Number	
	1 — 2	3C — 2 NC 1 NO
100	IMF100 - 100	IMF100 - 500
150	IMF150 - 100	IMF150 - 500
200	IMF200 - 100	IMF200 - 500
250	IMF250 - 100	IMF250 - 500
300	IMF300 - 100	IMF300 - 500
400	IMF400 - 100	IMF400 - 500
500	IMF500 - 100	IMF500 - 500

* Per passare da N.C. a N.A. è sufficiente capovolgere il galleggiante
* The contact can be converted from N.C. to N.O. by rotating the float upside down

Per versioni personalizzate (lunghezze diverse, temperatura > 100°C, ecc.) contattare Euroswitch
For customized version (different length, temperature > 100°C, etc.) please contact Euroswitch

Per un corretto impiego vedere le note generali del catalogo sensori Euroswitch edizione 10/2010.
For a correct use please refer to "General Notes" in the Euroswitch sensors catalogue, edition 10/2010.