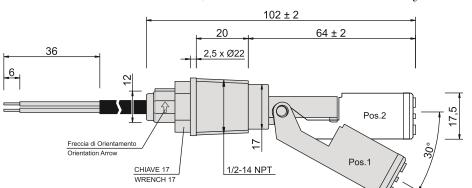
Serie

Series

# Livellostato Orizzontale 1/2" NPT Horizontal Float Switch 1/2" NPT

### Corpo e Galleggiate in PPS o PP Nero Body and Float: PPS colour Black

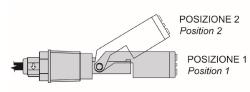




Per ulteriori informazioni sul galleggiante vedere pag. 22 (L201)

For more info about the caracteristics of the float see at pag. 22 (L201)

# APPLICAZIONE RUOTATA DI 180° APPLICATION 180° TURNED



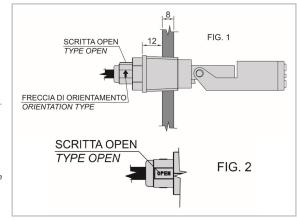


#### Norme per una corretta installazione del prodotto:

- 1) Realizzare un foro base di 18,2 mm
- 2) Filettare il foro con una profondità del maschio tale da poter avvitare il livellostato a mano fino ad una quota di 12 mm dalla parete (FIG. 1).
- 3) Continuare ad avvitare usando una chiave da 17 mm fino al serraggio desiderato.
- 4) La posizione finale del livellostato dovrà comunque avere le due frecce laterali di riferimento in verticale e, a seconda del funzionamento desiderato, la scritta OPEN sul colletto di uscita dovrà essere:
- Verso l'ALTO per ottenere la funzione di normalmente APERTO (contatto aperto senza liquido).
- Verso il BASSO per ottenere la funzione di normalmente CHIUSO (contatto chiuso senza liquido).

#### Tips for a correct installation:

- 1) Drill an hole of 18,2 mm
- 2) Thread the hole inserting the tap at a depth such that it's possible to screw the level switch by hand until 12 mm from the wall (FIG.1)
- 3) Keep on screwing using a wrench of 17 mm until the desired tighten is reached.
- 4) The final position of the level switch must have the two lateral referring arrows in vertical position and, according to the desired function, the "OPEN" mark on the output collar have to be:
- On TOP in order to obtain the normally OPEN function (contact open without liquid)
- On BOTTOM in order to obtain the normally CLOSED function (contact closed without liquid).

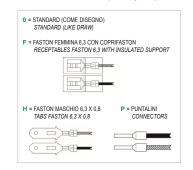


	CORPO BODY	CONTATTO - CONTACT				CAVO - CABLE			
SCHEMA DI COLLEGAMENTO CONNECTION SCHEME	Serie Series	Contatto Contact	Tensione Voltage V (max)	Potenza Power W (max)	Corrente Current A=W / V	Cavo Cable	Diametro Diameter mm	Conduttori Conductors mm²	Caratteristiche Features
NO blu / blue	L251	1B	250	50	1	DA	5	0,5	PVC NERO BLACK PVC
NO blu / blue	L251	1B	250	50	1	sc	4,7	0,35	SILICONE NERO BLACK SILICON

## ESEMPIO DI SIGLA DI ORDINAZIONE ORDER CODE EXAMPLE



# CARATTERISTICHE SPECIALI (a richiesta) SPECIAL FEATURES (on request)



# CARATTERISTICHE TECNICHE TECHNICAL FEATURES

Vita meccanica / Mechanical life	300.000 cicli / cycles					
Frequenza di manovra / Operating frequency 10 cicli-min. / cycles-min.						
Precisione alla ripetibilità / Repeatibility pre	cision 0,1 mm					
Resistenza agli urti / Impact resistance	30 g / 11 ms					
Resistenza alle vibrazioni / Vibration resistance 0,35 mm 10-55 Hz						
Temperatura di esercizio Working temperature	Standard: -20°C ÷ +90°C Extended: -20°C ÷ +105°C Hi temp.: -20°C ÷ +120°C					
Pressione max di esercizio / Max working pressure 5						
Grado di protezione (per le parti sommerse Protection degree (for submerged parts)	) IP68					
Grado di protezione generale General protection degree	IP54 or IP67					