



SCHEDA TECNICA

ST/107

REGOLATORE DI LIVELLO PER ACQUE PULITE FLOAT SWITCH FOR CLEAN WATER

SERIE : 30CM.....**REGOLATORE DI LIVELLO PER ACQUE CHIARE**

Regolatore di livello a galleggiante insensibile all'umidità ed alla condensa (brevettato).

Stagno fino a 100 m di profondità con contatti elettrici a microinterruttore / commutatore.

IMPIEGO

Controllo di livello per riempimento o svuotamento di serbatoi e cisterne.

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Corpo esterno in polietilene presssoffiato in un unico pezzo.
- Camera interna in unico pezzo presssoffiato per la sede del microinterruttore e della sfera.
- Commutatore a microscatto.
- Sfera in metallo inossidabile.
- Iniezione di poliuretano espanso a cellule chiuse non igroscopiche, che elimina ogni residuo di aria all'interno del corpo del regolatore e sigilla ermeticamente il regolatore stesso.
- Pressione max. di lavoro 10 bar.

FLOAT SWITCH FOR CLEAN WATER

Float switch insensitive to humidity and condensation (patented).
Water resistant to 100 m depth with microswitch electric contacts / change over.

USE

Level control for filling and emptying tanks or cisterns.

TECHNICAL CHARACTERISTICS

- Single outer casing piece in blowmoulded Polyethylene.
- Inner chamber built as a single blowmoulded piece for the switch and ball seat.
- Change over microswitch.
- Stainless steel ball.
- Non-hygroscopic closed cells injection of expanded polyurethane in the regulator to eliminate air and to hermetically seal the unit.
- Max. working pressure 10 bar.

TEMPERATURA MAX DI LAVORO 55°C
MAX WORKING TEMPERATURE 55°C

CAVI DISPONIBILI: PVC – NEOPRENE
AVAILABLE CABLES: PVC - NEOPRENE

Dati di Omologazione /Homologation data

Tensione d'esercizio <i>Rated voltag</i>	250 V c.a.
Carico resistivo <i>Resistive load</i>	10A
Carico induttivo <i>Inductive load</i>	4A
Pressione max di lavoro <i>Max working pressure</i>	10 bar

**INFORMAZIONI:**

- Regolatore di livello per liquidi. • Dispositivo di comando su cavo flessibile.
- Adatto ad ambienti di inquinazione normale. • Cavo di alimentazione non sostituibile, in caso di danneggiamento tutto l'apparecchio deve essere scartato.

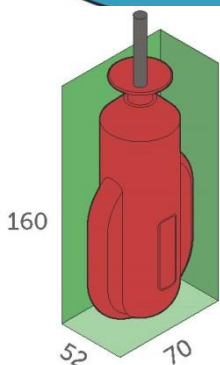
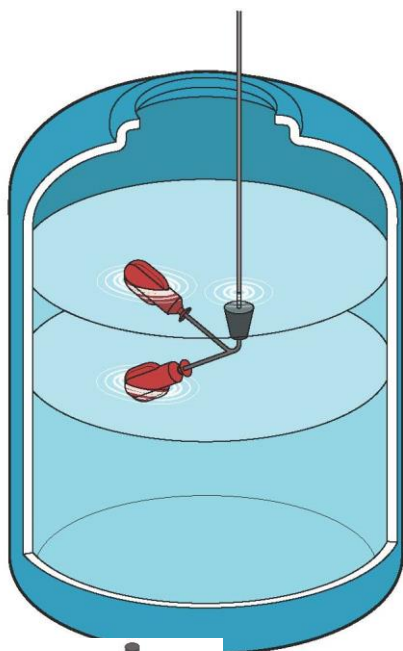
TIPO D'AZIONE 1B**INFORMATION:**

- Level regulator for liquids. • Device of command on flexible cable.
- Right for environment at normal pollution. • Power supply cable not replaceable, in case of damage the entire device must be rejected

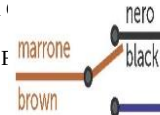
TYPE OF ACTION 1B

SCHEDA TECNICA

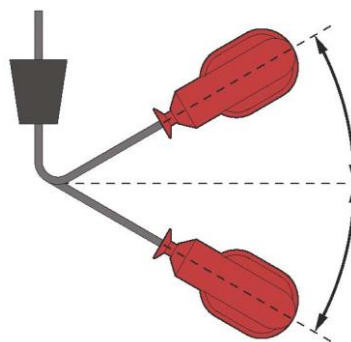
ST/107



- A) Terminali Nero e Marrone - Con questi contatti il
CHIUDE ALTO - APRE BASSO
- A) Wires Black and Brown - with these contacts the F
CLOSES UP - OPENS DOWN



- B) Terminali Blu e Marrone - Con questi contatti il G
CHIUDE BASSO - APRE ALTO
- B) Wires Blue and Brown - with these contacts the FI
CLOSES DOWN - OPENS UP



30°
OFF-ON
Differenziale

30°
ON-OFF
Differential

codice	Lunghezza cavo (m)	tipo di cavo
30CM2	2	PVC
30CM2N	2	NEOPRENE
30CM3	3	PVC
30CM3N	3	NEOPRENE
30CM5	5	PVC
30CM5N	5	NEOPRENE
30CM10	10	PVC
30CM10N	10	NEOPRENE

Altre lunghezze cavo a richiesta