

REGOLATORE DI LIVELLO PER IL COLLEGAMENTO DIRETTO SU POMPE

Regolatore di livello a galleggiante insensibile all'umidità ed alla condensa (brevettato). **Stagno** fino a 100 m di profondità con contatti elettrici a microinterruttore / interruttore.

IMPIEGO

Controllo di livello per riempimento o svuotamento di serbatoi e cisterne; grazie alle sue ridotte dimensioni può essere installato direttamente sulle pompe sommerse.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Il regolatore di livello stagno a galleggiante tipo **MICROSTART / I** può essere richiesto nelle versioni da **10A** e **2HP (20A)**, entrambe le versioni sono costituite da:

- Corpo esterno in Polietilene pressosoffiato in un unico pezzo.
- Camera interna in unico pezzo pressosoffiato per la sede del microinterruttore e della sfera.
- Microinterruttore 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.
- **A richiesta è disponibile la versione commutatore.**

TEMPERATURA MAX DI LAVORO 55°C

CAVI DISPONIBILI: PVC - NEOPRENE

MAX WORKING TEMPERATURE 55°C

AVAILABLE CABLES: PVC - NEOPRENE

Dati di omologazione / Homologation data

tensione d'esercizio
rated voltage
carico resistivo
resistive load
carico induttivo
inductive load
pressione max di lavoro
max working pressure

	(10A)	(2HP)
250V. c.a.	250V. c.a.	250V. c.a.
10A	10A	10A
4A	8A	8A
10 BAR	10 BAR	10 BAR



FLOAT SWITCH FOR DIRECT CONNECTION ON PUMPS

Float switch insensitive to humidity and condensation (**patented**).

Water resistant to 100 m depth with microswitch electric contacts / switch.

USE

Level control only for the emptying or filling of tanks and cisterns.

It can be installed directly on the submerged pumps because of its small dimensions.

TECHNICAL CHARACTERISTICS

The **MICROSTART / I** float switch is available in two different version **Type 10A** and **Type 2HP (20A)**, and both consist of:

- Single outer casing piece in blow moulded Polythene.
- Inner chamber built as a single blow moulded piece for the switch and ball seat.
- Microswitch interruptor.
- Stainless steel Ball.
- Non-hygroscopic closed cells injection of expanded polyurethane in the regulator to eliminate air and to seal hermetically the unit.
- Max. working pressure 10 bar.
- **Change over version is available on request.**



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.

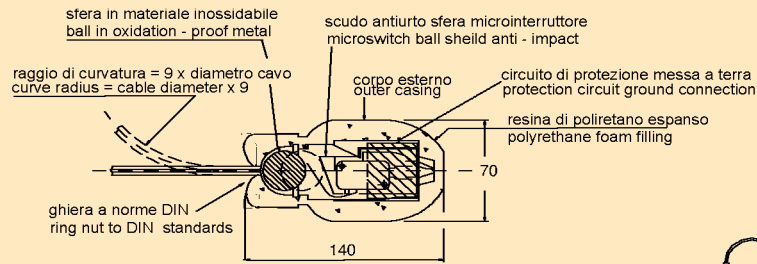
TIPO D'AZIONE 1B

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.

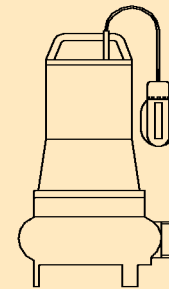
TYPE OF ACTION 1B

INSTALLAZIONE/INSTALLATION

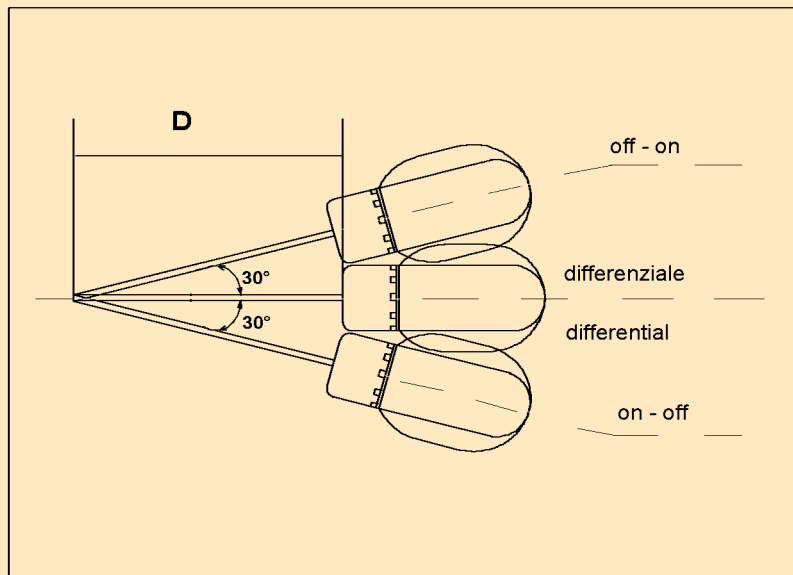


Dati di omologazione / Homologation data

	(10A)	(2HP)
tensione d'esercizio rated voltage	250V. c.a.	250V. c.a.
carico resistivo resistive load	10A	10A
carico induttivo inductive load	4A	8A
pressione max di lavoro max working pressure	10 BAR	10 BAR



piccolo e leggero
small and lightweight



D = distanza minima operativa dal punto di fissaggio del cavo = 12 cm

D = minimum length of cable to operate the float = 12 cm

ACCESSORI A RICHIESTA ACCESSORIES ON REQUEST



CONTRAPPESO STANDARD
STANDARD COUNTERWEIGHT



CENTRALINA DI COMANDO CON INGRESSO PER I
2 REGOLATORI DI LIVELLO E SINGOLA USCITA IN
COMMUTAZIONE, FINO A 2HP 220V c.a. 50 HZ.
PANEL WITH INPUT FOR 2 LEVEL REGULATORS AND
SINGLE CHANGE OVER OUTPUT, UP TO 2HP
220V a.c. 50 HZ.