

PRODOTTI
F.lli GIACOMELLO



Livellostati compatti

Fa parte della tradizionale serie Rapid Level dell'azienda F.lli Giacomello il livellostato RL/AT, che può essere impiegato in tutte le situazioni in cui sia necessario avere parti a contatto con il liquido totalmente in AISI 316 al fine di controllare fino a due punti di controllo distinti tra loro.

Quando il galleggiante sale o scende, il magnete sito nella parte alta dell'asta va ad attivare o disattivare nel corpo 1 o 2 contatti Reed, avendo così la possibilità di inviare a distanza un segnale elettrico che potrà pilotare qualsiasi dispositivo ad esso collegato.

Rispetto alle precedenti, la serie AT presenta alcune differenze: è totalmente in AISI 316, inclusi il corpo e, a richiesta, la connessione elettrica; è costituito da dimensioni più compatte e minori ingombri; prevede la possibilità di tubi di calma in condizioni di serbatoi in movimento o con agitatori.

Queste differenze hanno portato grandi vantaggi, dalla possibilità di utilizzarlo con liquidi sporchi ai punti di controllo regolabili in qualsiasi momento da parte dell'utilizzatore; dalla protezione IP65/IP68 fino alla parte elettrica totalmente separata dal liquido nel serbatoio.

Compact level switches

The latest born of the traditional Rapid Level series by F.lli Giacomello is the level switch named RL/AT, which can be used in all the situations where it is necessary to have parts in contact with the liquid completely in SAE 316, so to control up to 2 separate checkpoints between them. When the float rises or falls, the magnet in the upper part of the rod goes and activates or deactivates 1 or 2 reed contacts in the body, thus having the possibility of sending an electrical signal that can drive any device connected to it.

Compared to the previous series, the AT series has some differences: it is all made of stainless steel SAE 316, the body and the electrical connection request; it is more compact and requires less space; it has the possibility of a surge pipe in conditions of tanks with agitators or moving.

These differences have brought great benefits: from the possibility to be used with dirty liquids to control points adjustable at any time by the user; from IP65/IP68 protection to the electrical part totally separated from the liquid in the tank.