

Livellostati a due galleggianti

F.lli Giacomello presenta RL-G2, livellostato della serie Rapid Level a due galleggianti, impiegabile per liquidi sporchi, acqua, petroli e olii refrigeranti, pure con presenza di particelle metalliche anche ferrose. La testata della serie RL/G2 porta due aste di comando e due galleggianti, e ogni asta può commutare il segnale di 1 o 2 Reed. Ogni testata può così contenere fino a 4 Reed, e per ogni asta è possibile scegliere lo schema più adatto. Per liquidi molto densi, i galleggianti possono essere richiesti totalmente separati tra loro, onde evitare attriti. Il dispositivo controlla quote sino a 1.000 mm, e con semplice modifica del galleggiante e impiego di un tubo diverso può arrivare fino a 3.000 mm. La temperatura di esercizio è -20/+80° C (fino a 120° C su richiesta), con pressione massima di 10 bar. La lunghezza desiderata può essere ottenuta tagliando l'astina in acciaio con semplice tagliatubi, o variando il punto di intervento usando un galleggiante con foro passante. La parte elettrica è totalmente separata e sigillata nel lato del serbatoio, e il corpo in nylon-vetro garantisce massima robustezza meccanica e resistenza chimica estrema.

