

PLUTITOR CU CONTACTE TIP ERH-01-18

- ✓ Semnalizare alarme de nivel min/max
- ✓ Controlul direct al pompelor de putere redusa
- ✓ Rezistenta la compunsi chimici agresivi
- ✓ Instalare rapida

Utilizare

Ca si comutator pentru controlul nivelului minim si maxim in sistemele de pompare a apelor uzate, rezervoare industriale de apa, sisteme de colectare a apei pluviale etc.

Principiu de operare

Produsul comuta atunci cand plutitorul in forma de para se roteste de la capat spre varf odata cu cresterea nivelului de lichid; comutarea inversa se produce in acelasi fel odata cu scaderea nivelului lichidului.

Contragreutatea permite plutitorului ERH sa se roteasca in jurul unei axe virtuale fara a pluti la suprafata lichidului. Pentru a fixa inaltimea punctului de comutare este de ajuns sa se ajusteze lungimea cablului suspendat.



Date tehnice

Banda minima de control	350mm ±15%
Temperatura maxima lichid	85°C
Presiune maxima	3,5 bar
Curent nominal I_{nc}	20 A
Alimentare	250V AC-50/60Hz
Temperatura ambientala	-25...+80 °C
Grad de protectie	IP68
Lungime cablu	10m sau 20m
Tip cablu	Neopren HR HY H07RN8-F 3x1mm ²
Material plutitor	Copolymer polypropylene

Contacte umplere: negru – albastru
golire: negru – maro

Cod comanda

ERH-01-18 / L = ... m

Lungime cablu ↑