

# Reka 2000

## Controllore capacitivo di livello Capacitive level controllers

Il regolatore di livello REKA2000 è un dispositivo che consente di comandare il funzionamento di apparecchiature elettriche al raggiungimento del livello prefissato. Per il suo funzionamento si avvale di un sensore capacitivo, integrato nella struttura plastica; ciò lo rende idoneo ad una grande varietà di liquidi.

Deriva la propria alimentazione dalla rete o da batteria, e grazie al relé interno è in grado di comandare pompe fino a 1HP.

È facilmente installabile nelle vicinanze della pompa stessa grazie ai due fori presenti nella struttura.

I modelli con alimentazione 12 o 24 Vcc, con ritardo all'accensione ed allo spegnimento, sono particolarmente indicati per l'uso nautico.

Caratteristiche			
Alimentazione	12 Vcc / 24Vcc	117Vca	230Vca
Differenziale		9 ± 1 (*)	
Caratt. di uscita		Relé 250V-10(4)A	
Rigid. dielettrica		1500V	
Temp. di funzionam.		50 °C max.	
Temp. immagazz.		-20 °C +80 °C	
Massimo Carico	120W	1300	2300
Grado di protez.		IP 68	
Contenitore		Polipropilene atossico	
Connessioni			
alimentazione/uscita		cavo H07RN-F 4G1	
Omologazioni		CE - EN60730	
Ritardo	0 ± 8 sec.	no	no
*Riferito all'acqua			

Features			
Power supply	12Vcc / 24Vcc	117Vca	230Vca
Difference threshold		9 ± 1 cm (*)	
Output relay		relay 250V-10(4)A	
Dielectric strength		1500V	
Operating temperature		50 °C max	
Storage temperature		-20 °C + 80 °C	
Max. load	120W	1300VA	2300VA
Protection rating		IP 68	
Housing		Non toxic polypropylene (PP)	
Power supply / output		cable H07RN-F 4G1	
Approval certificates		CE - EN60730	
Delay time	0 ± 8 sec	no	no
*Referred to water			

The Reka2000 level regulator is a device that controls electronic equipment once it has reached a pre-established level. A capacity sensor is integrated in the plastic structure and this makes it suitable for a wide range of liquids. It can be operated by battery or electricity and thanks to an internal relay it is able to control pumps with upto 1 HP. It is easy to install near the pump itself thanks to two holes on the structure.



