

# Mac 3

## Regolatore di livello ad azionamento elettromeccanico Electromechanical level regulator

Il regolatore di livello MAC3 è un interruttore a galleggiante che permette l'automazione di apparecchiature elettriche (normalmente pompe, ma anche elettrovalvole, allarmi, saracinesche motorizzate ecc.) al raggiungimento di un livello prefissato. La sua caratteristica essenziale è quella di avere un generoso dimensionamento ed una forma priva di asperità, che ne esalta la possibilità di uso in acque di scarico. L'oggetto è realizzato con due camere stagne, una a protezione dell'altra, per la massima sicurezza del meccanismo interno.

Caratteristiche	
Caratteristiche microinterruttore	20(8)A 250V - 16(4)A 250V -
Omologazioni	ENEC/CE
	10(8)A 250V - 10(4)A 250V -
Temp. di funzionamento	0° ÷ + 50° C
Temp. di immagazzinamento	-20°C ÷ + 80° C
Grado di protezione	IP 68
Angolo di commutazione	± 45
Dimensioni	mm 106 x 154 x54
Peso	gr. 234
Volume	cm³ 384
Resistenza a pressione	1 bar
Contenitore	Polipropilene atossico (PP)
Coloranti	Atossici
Classe di funzionamento	I e II
Cavo standard	PVC 3X1 H07RN-F 3G1 H07BN4F 3G1 H07RNF 4G1 H07RNF 3X1 H07BN4F 3X1
Note	Specificare sempre all'ordine se viene utilizzato per svuotamento o per riempimento

The MAC3 level regulator is a float switch which allows electrical equipment to start and stop automatically (usually pumps, but also electric control valves, alarms, etc.) when a prefixed level has been reached. The most essential characteristic of this product is its high reliability and its shape which has no edges, for which it is particularly suitable for sewage water.

Also of great interest is the fact that it is made with a double liquid proof chamber which assures the maximum reliability of the inside mechanism.



Features	
Microswitch electrical features	20(8)A 250V - 16(4)A 250V -
Approval certificates	ENEC/CE
External marking	10(8)A 250V - 10(4)A 250V -
Operating temperature	0° ÷ + 50° C
Storage temperature	-20°C ÷ + 80° C
Protection rating	IP 68
Switch angle	± 45
Dimensions	mm 106 x 154 x54
Weight	gr. 234
Volume	cm³ 384
Max depth level	1 bar
Housing	Non-toxic polypropylene (PP)
Colouring	Non-toxic
Function class	I and II
Cable standard	PVC 3X1 H07RN-F 3G1 H07BN4F 3G1 H07RNF 4G1 H07RNF 3X1 H07BN4F 3X1
Note	When ordering please specify if needed for filling or emptying function