

CENTRALINA DI COMANDO PER CONTROLLO DI LIVELLO TIPO CL6C

Il controllo di livello **CL6C** controlla lo svuotamento di un recipiente (cisterna) segnalando il livello dell'acqua con sei sonde. La sonda più in fondo (sonda fine acqua) provvede inoltre a disabilitare la pompa/autoclave prima che il livello dell'acqua sia troppo basso, evitando così lo svuotamento del tubo di pescaggio (pigna).

DESCRIZIONE DEL FUNZIONAMENTO:

Per la gestione della cisterna sono usate sei sonde, una S. Fine Acqua e cinque S. livello.

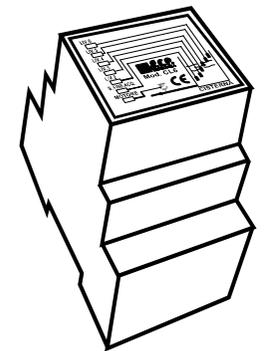
Quando la cisterna si trova a livello di svuotamento, cioè led **S. FINE ACQUA** spento (da 10 sec.), il controllo **CL6C** provvede a disabilitare la pompa (led **MOTORE** spento). Durante la fase di riempimento della cisterna, la sonda di fine acqua, per prima, sarà sommersa dall'acqua e dopo 10" di tale condizione il controllo **CL6C** provvederà ad abilitare la pompa (led **MOTORE** acceso).

I successivi led di livello **2, 3, 4, 5** e **6** si accenderanno man mano che la cisterna si riempie, indicando così il livello raggiunto.

Funzione led di segnalazione

- LED **LIV.6**: Acceso, indica che l'acqua ha superato il livello massimo
- LED **LIV.5**: Acceso, indica che l'acqua ha superato il livello medio alto
- LED **LIV.4**: Acceso, indica che l'acqua ha superato il livello medio
- LED **LIV.3**: Acceso, indica che l'acqua ha superato il livello medio basso
- LED **LIV.2**: Acceso, indica che l'acqua ha superato il livello minimo
- LED **S.FINE ACQ**: Acceso, indica che l'acqua ha superato il livello minimo per il funzionamento pompa
- LED **MOTORE**: Acceso, indica contatto chiuso relè motore/pompa

N.B. Il morsetto COM deve essere collegato mediante sonda e posizionato



DATI TECNICI

Tensione di alimentazione	230V / 50Hz
Autoconsumo	20 mA
Contatti relé	10A
Limite di temperatura	-10° / +60°C
Elementi sensibili	6 sonde esterne
Segnalazioni	7 led rossi
Collegamenti morsetti	innesto rapido
Dimensioni	3 moduli DIN

