

PRECAUZIONI

1. Il dispositivo deve essere installato da una persona qualificata
2. Scollegare l'alimentazione prima di effettuare interventi sul dispositivo. Non toccare alcun terminale quando l'alimentazione è accesa.
3. Verificare la corretta connessione del terminale durante il cablaggio.
4. Non smontare o riparare il dispositivo se funziona normalmente, altrimenti nessuna responsabilità è assunta dal produttore e dal venditore.
5. Non utilizzare mai il dispositivo in luoghi che possono essere invasi da gas corrosivo, forte luce del sole e pioggia.
6. Pulire il dispositivo con un panno asciutto.
7. La mancata osservanza di queste istruzioni provocherà lesioni gravi o mortali.

CARATTERISTICHE

- Basato su microcontrollore.
- Design modulare, alloggiamento largo 36 mm.
- Sensibilità 5k ohm ~ 100k Ohm regolabile
- 1 uscita C/O - 8A
- Funziona con la modalità 2 o 3 elettrodi
- Indicazione LED per stato di alimentazione e di uscita
- Montaggio su guida DIN

DATI TECNICI

Terminali di alimentazione	A1 - A2
Tensione di alimentazione	220Vac / 415Vac
Frequenza nominale	50/60Hz
Consumo	<1W
Sensibilità	5k ohm ~ 100k Ohm regolabile
Ritardo	2s
Indicatore alimentazione	LED Verde
Indicazione di uscita attiva	LED Rosso
Contatto di uscita	1 C/O
Potenza contatto	8A/250V AC1
Tensione di isolamento nominale	415V
Grado di protezione	IP20
Grado di inquinamento	3
Altitudine massima di installazione	<2000m
Temperatura di impiego	-25°C + 50°C
Umidità relativa consentita	50% @40°C (senza condensa)
Temperatura di stoccaggio	-30°C - +70°C
Sezione conduttori	0.5-2.5mm ²
Montaggio	2 moduli DIN

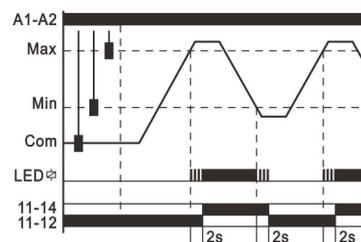
Leggere le istruzioni prima dell'installazione e del funzionamento del dispositivo.

INSTALLAZIONE E IMPOSTAZIONE

1. Impostazione della sensibilità: ridurre al minimo la sensibilità e posizionare gli elettrodi "Max", "Min" e "Com" nel serbatoio. Ruotare la manopola di impostazione della sensibilità fino a quando il LED di indicazione dell'uscita (rosso) lampeggia, l'impostazione è terminata.
2. Per il funzionamento a 2 elettrodi, mettere in corto i morsetti "Max" e "Com"
3. Non utilizzare per il test di liquidi infiammabili ed esplosivi.

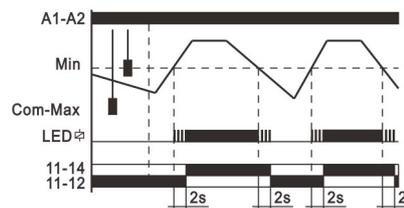
DIAGRAMMA DI FUNZIONAMENTO

● A 3 ELETTRODI

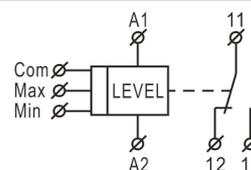


● A 2 ELETTRODI

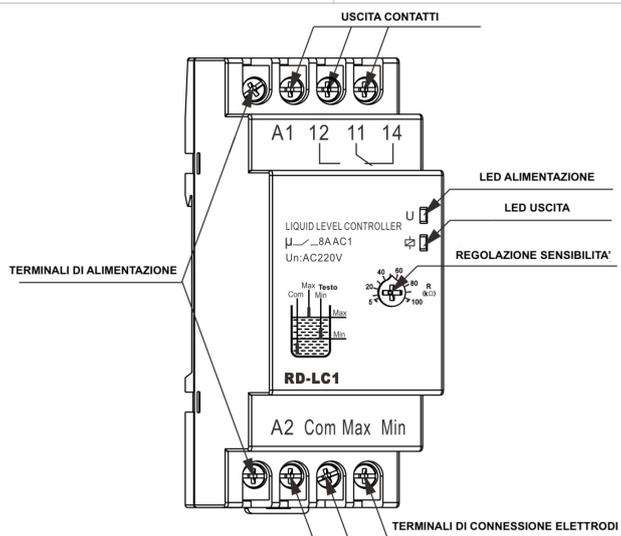
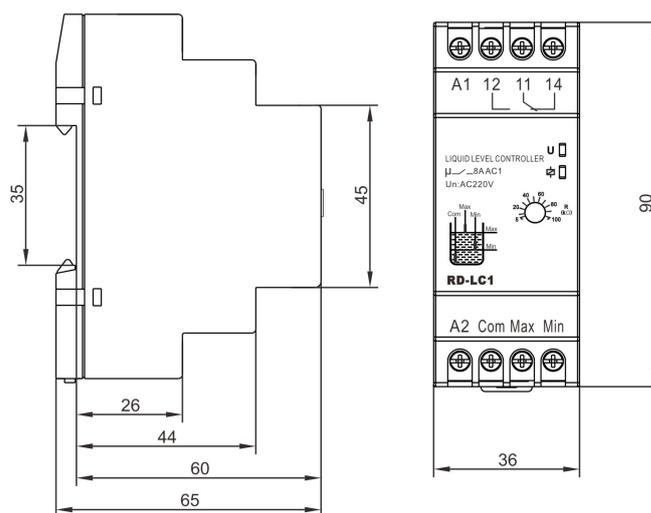
METTERE IN CORTO I MORSETTI "MAX" E "COM"



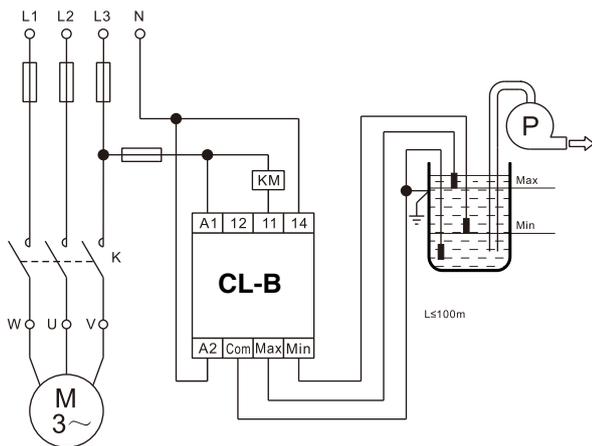
SIMBOLI



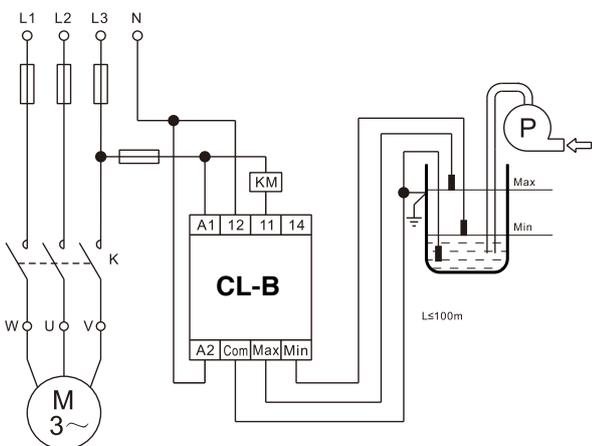
DIMENSIONI



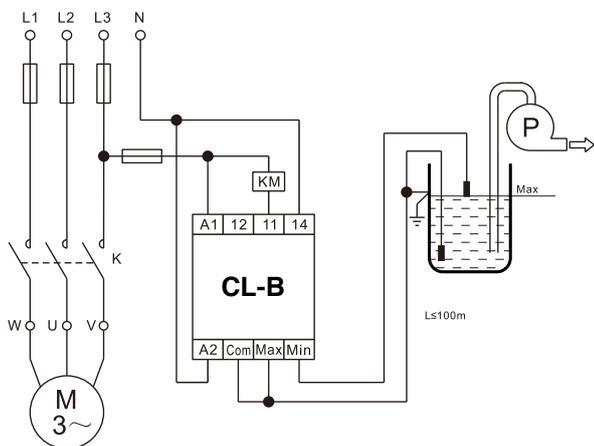
Modalità 3 elettrodi (SVUOTAMENTO)



Modalità 3 elettrodi (RIEMPIMENTO)



Modalità 2 elettrodi (SVUOTAMENTO)



Modalità 2 elettrodi (RIEMPIMENTO)

