

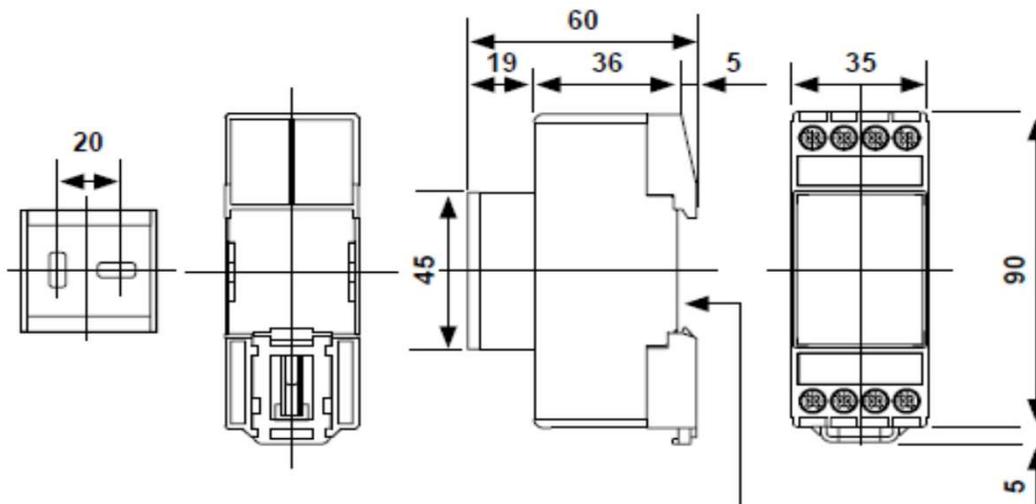
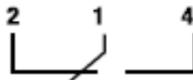
A03M - AMPLIFICATORE LIVELLO CONDUTTIVI GUIDA DIN

Livellostati elettronici di controllo e regolazione a sonde per liquidi elettricamente conduttivi. Adatti per il comando della pompa delle autoclavi, della pompa dell'acqua nei generatori di vapore, per il riempimento o svuotamento di cisterne d'acqua, ecc

Modello	Alimentazione	Portata contatti	Temperatura lavoro	Protezione
06CONCLA03M	230V ca	5A-AC12	-10/+50°C	IP 20

CARATTERISTICHE ELETTRICHE

Tensione fra gli elettrodi: 8V
 Campo rilevamento: da 2 a 20 k Ohm regolabili
 Sezione cavi: 1 mm², lunghezza max 800 m, isolamento 600V
 Resistenza d'isolamento: 100 M Ohm
 Rigidità elettrica: 1500V per 1 minuto
 Uscita: relè elettromagnetico in commutazione, morsetti liberi da tensione
 Consumo: 4VA
 Norme: EN 60947-5-1
 Livello in aumento: apre 1-2 chiude 4
 Livello in diminuzione: apre 1-4 chiude 1-2
 Installazione: guida profilato da 35 mm EN 50022-3 DIN 46277-3
 Materiale: termoplastico antiurto



Profilato da 35mm EN 50022-3 DIN 46277-3



SATEMA

13856 VIGLIANO B.SE - Via Milano, 395

Tel. +39 015811102 - Fax 0158853029

Mail: info@satema.it <http://www.satema.it>

CL1001U- AMPLIFICATORE LIVELLO CONDUTTIVI UNDECAL

Controllo di livello ad innesto undecal, alimentazione 24Vca

Tensione fra gli elettrodi:	12Vca
Assorbimento:	3,5VA
Uscita a relè:	1 scambio 5A a 220Vac
Temperatura di lavoro:	-20÷60°C
Protezione:	IP40
Sensibilità regolabile:	std 2÷ 40 kOhm
Led visualizzatore:	funzione relè On-Off

CONTROLLO DI UN LIVELLO

Utilizzare una sonda di riferimento o la massa del serbatoio ed una sonda di livello da collegare al morsetto corrispondente al massimo livello.

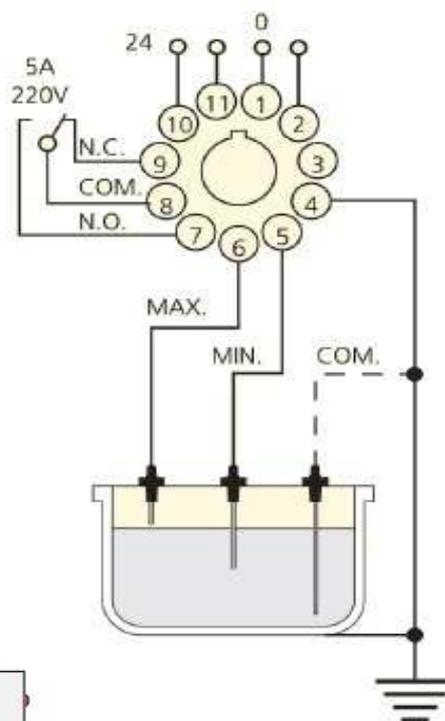
Quando il liquido lascia la sonda di livello il relè fornisce il consenso al riempimento del serbatoio. (Usare il contatto N.C. del relè di uscita).

CONTROLLO A DUE LIVELLI (Caricamento)

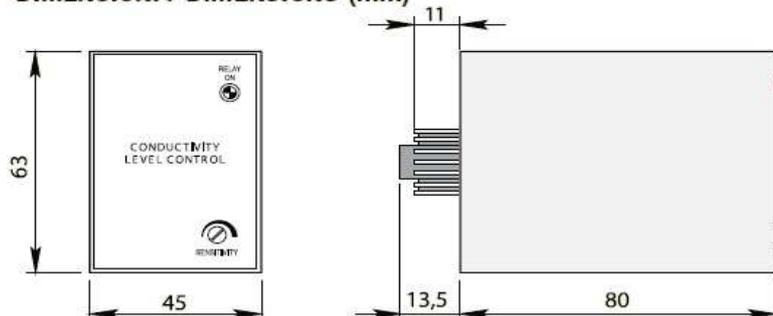
Utilizzare una sonda di riferimento o la massa del serbatoio, una sonda di minimo livello ed una sonda di massimo livello. Il caricamento del serbatoio inizia quando il liquido lascia la sonda di minimo e si arresta quando raggiunge la sonda di massimo. (Usare il contatto N.C. del relè di uscita).

CONTROLLO A DUE LIVELLI (Svuotamento)

Utilizzare una sonda di riferimento o la massa del serbatoio, una sonda di minimo livello ed una sonda di massimo livello. Lo svuotamento inizia quando il liquido tocca la sonda di massimo e si arresta quando il liquido abbandona la sonda di minimo. (Usare il contatto N.O. del relè di uscita).



DIMENSIONI / DIMENSIONS (mm)



SATEMA

13856 VIGLIANO B.SE - Via Milano, 395

Tel. +39 015811102 - Fax 0158853029

Mail: info@satema.it <http://www.satema.it>