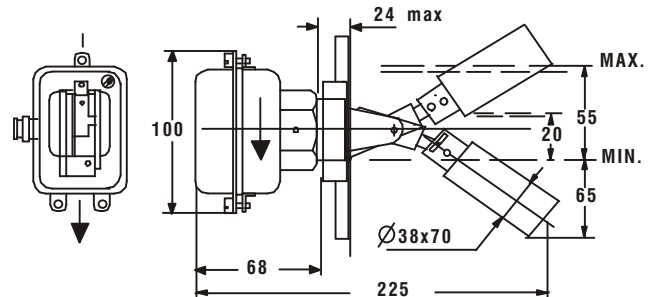


# AD52P

## Livellostati elettromeccanici per circuiti in pressione fino 10bar

Adatto per il controllo del livello di un liquido in recipienti e serbatoi sotto pressione fino a 10 bar. Utilizzato negli impianti con autoclavi per il comando della pompa di riempimento oppure per il ripristino automatico del polmone d'aria.



	Tipo galleggiante	Salto di livello mm	Pressione massima di funzionamento bar	Temperatura massima del fluido °C	Attacco	Grado di protezione	Disponibilità
<b>AD52</b>	acciaio	20 - 55	10	100*	G 1 1/4	IP54	<b>magazzino</b>
<b>AD52P</b>	plastica	20 - 55	10	100*	G 1 1/4	IP54	<b>magazzino</b>
<b>CON ATTACCO FILETTATO MASCHIO G 1 E GALLEGGIANTE IN RESINA TERMOPLASTICA ATOSSICA Ø 30X100</b>							
<b>AD52PS1</b>	plastica	20 - 55	10	100*	G 1	IP54	<b>su richiesta</b>

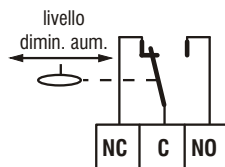
\* Per il controllo di acqua max 85°C consigliati

### CARATTERISTICHE ELETTRICHE

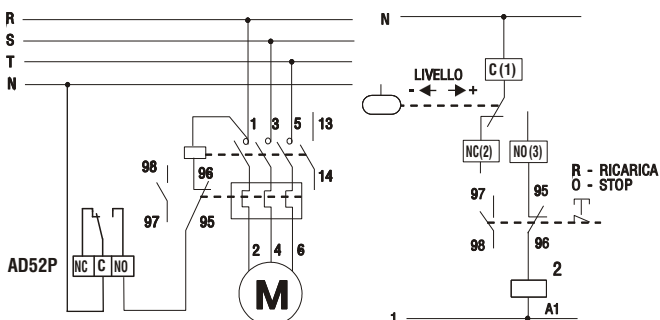
Microinterruttore in commutazione.  
Collegamenti elettrici su Faston 6,35 (in dotazione)

Tensione nominale d'isolamento  $U_i$  380V~  
Corrente nominale di servizio continuativo  $I_{th}$  10A  
Corrente nominale d'impiego  $I_e$ :

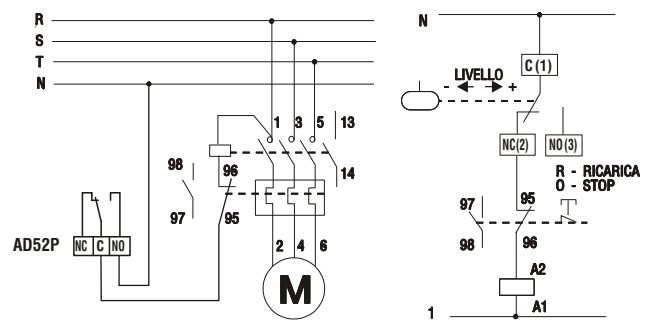
	220V~	250V~
Carico resistivo	AC-12	10A
Carico induttivo	AC-15	3A
Corrente continua	DC-13	0,2A



### SCHEMA DI COLLEGAMENTO PER POMPA DI RIEMPIMENTO



### SCHEMA DI COLLEGAMENTO PER POMPA DI SVUOTAMENTO



### NORMATIVE E OMOLOGAZIONI

Rispondenza alle norme CEI- EN 60947-5-1

## INSTALLAZIONE

**AD52-AD52P** Attacco filettato maschio G 1 1/4, chiave 36 mm

**AD52PS1** Attacco filettato maschio G 1 chiave 36 mm

## FUNZIONAMENTO

Funzionamento ad azione magnetica ( a repulsione con magneti permanenti in opposizione).

Il liquido deve avere un peso specifico da 0,9 a 1,1 kg/dm<sup>3</sup>

Per il controllo di acqua potabile: 85°C max. consigliati

All'aumento del livello: apre C-NC chiude C-NO

## CARATTERISTICHE

Custodia in termoplastico antiurto con viti imperdibili.

**AD52** Galleggiante in acciaio inox Ø 38x70

**AD52P** Galleggiante in resina termoplastica atossica Ø 38x70

Possibilità di scelta tra due salti di livello fissi

Corpo in ottone lega verde

Uscita dei collegamenti con pressacavo in termoplastico antiurto G 3/8

Temperatura massima ambiente di immagazzinaggio e trasporto -35 ÷ 70°C

Peso unitario 0,6 Kg

## ACCESSORI

cod. **EAD01**

Galleggiante INOX, diametro 38x115mm.

## ESEMPI DI IMPIANTI

### ESEMPIO DI COLLEGAMENTO PER IL RIPRISTINO AUTOMATICO DEL POLMONE D'ARIA NELLE AUTOCLAVI

