



## LIQUICAP 400

### Controllo di livello capacitivo per liquidi

12 interruttori di livello LIQUICAP 400 sono disponibili in 4 diverse versioni.

**LIQUICAP 400-10** con uscita in PNP

**LIQUICAP 400-11** con uscita in PNP

**LIQUICAP 400-12** con uscita in PNP e

uscita di riserva in uscita NO, applicabile in

contatti non invertiti.

**LIQUICAP 400-13** con uscita in PNP e

uscita di riserva, per temperature di

processo fino a 120°C.

**LIQUICAP 400-20** con doppio uscita

in PNP, per contatti non invertiti che

contengono liquidi aggressivi.

Tutte le versioni incorporano nella

testata il nuovo modello di connessione

**LIQUICAP** che integra circuito elettronico

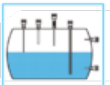
e meccanico. La testata può essere

regolata mediante trimmer a LED indicanti

l'azionamento in caso del salto di livello.

La testata è dotata di 2 terminali per

collegamento a collegamento.



### Applicazioni

Controllo di massima e minima livello  
in contorni con prodotti liquidi e solidi  
di natura acida, alcalina, abrasiva,  
altissima viscosità, prodotti farmaceutici  
e aggressivi.

- Teste per le dimensioni, serie  
1000
- Teste per installazione pratica ed  
efficienza del modello di connessione
- Teste a 100
- Serie disponibili in diverse  
lunghezze
- Versione per alta temperatura

Dati tecnici	
Alimentazione	24, 110, 230Vca/50, 60 Hz
Connessione a processo	Acido inox 1" BSP (2" BSP con LIQUICAP 400-20)
Indicazione	LED di alimentazione e LED di stato NO
Controllo	Relè a stato PNP
Temperatura ambiente	05...40°C
Temperatura di processo	max. 120°C (150°C con LIQUICAP 400-13)
Pressioni	1,6 MPa
Velocità di salto	max. 200 l/min 1,6
Protezione	Protezione da inversione della polarità (10)
Regolazione	Regolazione per distanza di min. e max. livello

