



LIQUICAP.400

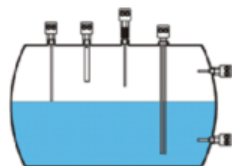
Controllo di livello capacitivo per liquidi

Gli interruttori di livello **LIQUICAP.400** sono disponibili in 4 diverse versioni. **LIQUICAP.400.N** con sonda in PTFE utilizzato per applicazioni generiche. **LIQUICAP.400.T** con sonda in PTFE e tubo di massa in acciaio inox, utilizzato in serbatoi non metallici. **LIQUICAP.400.TE** con sonda in PTFE e filettatura di scarico, per temperatura di processo fino a 125°C. **LIQUICAP.400.DS** con doppia sonda in PTFE, per serbatoi non metallici che

contengono liquidi aggressivi. Tutte le versioni incorporano nella custodia il nuovo modulo di connessione **MODCAP** che integra circuito elettronico e morsetteria. La sensibilità può essere regolata mediante trimmer e 2 LED indicano alimentazione e stato del relé di usata. La custodia è dotata di 2 pressacavi per semplificare il collegamento.



- Senza parti in movimento, senza usura
- Semplicità di installazione grazie al sistema del modulo di connessione
- Usata a relé
- Sonda disponibile in diverse lunghezze
- Versione per alta temperatura



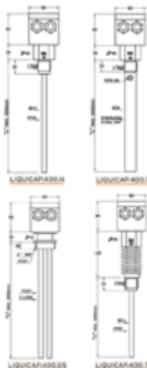
Applicazioni

Controllo di massimo e minimo livello in serbatoi con prodotti liquidi, a titolo di esempio acqua, sostanze chimiche, alimentari, detersivi, prodotti farmaceutici e acque reflue.

DATA SHEET

Dati tecnici

Alimentazione	24, 110, 230 (Vca) o 12...35 Vcc
Connessione al processo	Acciaio inox 1" BSP (2" BSP con LIQUICAP400.DS)
Indicazione	LED di alimentazione e LED di stato relé
Custodia	Policarbonato, IP65
Temperatura ambiente	-10...+60°C
Temperatura di processo	max. 90 °C (125 °C con LIQUICAP400.TE)
Pressacavi	2 x M20
Usata e relé	max. 250 Vca 1 A
Protezione	Protezione da inversione della polarità in Vcc
Regolazione	Regolazione per sicurezza di min. e max. livello

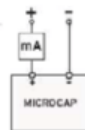
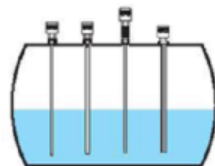


MICROCAP

Trasmettitore di livello capacitivo

Gli interruttori di livello **MICROCAP** utilizzano il principio di misura capacitivo. Sono disponibili in 4 diverse versioni. **MICROCAP.N** con sonda in PTFE utilizzato per applicazioni generiche. **MICROCAP.T** con sonda in PTFE e tubo di massa in acciaio inox, utilizzato in serbatoi non metallici. **MICROCAP.TE** con sonda in PTFE e filettatura di scarico, per temperatura di processo fino a 125°C. **MICROCAP.DS** con doppia sonda in PTFE, per serbatoi non metallici che contengono liquidi aggressivi.

Tutte le versioni incorporano nella custodia il nuovo modulo di connessione **MODCAP** che integra circuito elettronico e morsetteria. La sensibilità può essere regolata mediante trimmer e 2 LED indicano alimentazione e stato del relé di usata. La custodia è dotata di 2 pressacavi per semplificare il collegamento.



- Circuito con microprocessore
- Semplicità di programmazione
- Display LC
- Simulatore di corrente incorporato
- Diversi tipi di sonda
- Versione per alta temperatura
- Inserto elettronico

Applicazioni

Controllo di massimo e minimo livello in serbatoi con prodotti liquidi, a titolo di esempio acqua, sostanze chimiche, alimentari, detersivi, prodotti farmaceutici e acque reflue.

DATA SHEET

Dati tecnici

Alimentazione	10...35 Vcc
Misura	Fino a 1000 pF
Display	LC
Filettatura	Acciaio inox 1" BSP (2" BSP con MICROCAP.DS)
Custodia	Policarbonato, IP65
Temperatura di processo	max. 90 °C (125 °C con MICROCAP.TE)
Temperatura ambiente	-10...60°C
Usata	4-20mA (connessione bifilare)
Pressacavi	2 x M20
Protezione	Protezione da inversione della polarità in Vcc

