

NivoGuide® 8000

Sensore di livello a onda guidata per liquidi

Applicazioni

NivoGuide 8000 è un sensore FIM per la misura di livello di interfaccia in tutti i tipi di liquidi. Funziona in applicazioni in continuo e tutti con acqua, olii, gasoli, benzina e olii minerali e vegetali. Disponibile in versioni per adattamento a tutte le temperature e condizioni.

Approfondisci il servizio e affidati al servizio clienti per molti diversi settori industriali e applicazioni. Il software garantisce la precisione dei dati misurati fuori dal sensore.



Display integrato e moduli di segnalazione



I display possono essere collegati alla programmazione.

Con i moduli di segnalazione possono essere richiesti ad altri display esterni.

- Disponibile con "seconda linea" di display opzionale
- Display a colori e sfondi grafici disponibili
- Versione wireless e fissa
- Estensione della gamma dell'onda a specificità
- Sensibilità di misura in continuo grazie al nuovo di configurazione unica
- Manutenzione semplicissima



CONFERMA TECNICA

DIRIGI ALLA SELEZIONE

Unità tecniche

Modello	Accesso aerea 1.4308 (316L), alluminio, Type 316 (316L) 316L
Certificati	ATEX, FM/CSA, SIL2, SIL3, FM/CSA, SIL2
Temperatura di processo	-40...+200 °C
Campo di pressione	0...+100 bar (max)
Tensione di alimentazione	12...24 V DC, singolo o doppio
Campo di misura	Adattabile, fino a 50m, 1.000...2.000 g/l
Materiale della sonda	1.4308 (316L)
Materiale di isolamento	PTFE
Materiale di rivestimento	PTFE, quarzopoli (segnale FIM) o PTFE
Costo di investimento	4.200 € (max) e 20.000 € (max) secondo (SIL2) o (SIL3)
Consumazione	400W
Condizioni di misura	0/1 e 1/1
Connessioni di processo	1/2" NPT o 1/2" NPT e 1/2" NPT secondo il design
Materiale con il processo	1.4308 (316L)
Programmazione	Modulo di display e software di programmazione e interfaccia HART o Profibus DP

Versioni

NIG 8100

Materiale di acciaio



NIG8100

Materiale a base

