

Palmare multiparametrico certificato per aree Ex Liquiline To Go CYM291

Dispositivo portatile per la misura di pH/Redox, conducibilità, ossigeno e temperatura in tutti i settori industriali



Per maggiori informazioni e conoscere il prezzo attuale:

www.ch.endress.com/CYM291

Vantaggi:

- **Prendere le decisioni giuste per il processo:** misure affidabili con il 100% di integrità del segnale che consentono di intraprendere azioni appropriate al momento giusto.
- **Fidatevi dei valori a campione:** grazie alla stessa tecnologia per la misura di processo, il campione fornisce piena coerenza.
- **Applicabile a qualsiasi punto di misura:** la robusta custodia antiurto con grado di protezione IP66/67 consente il controllo di processo anche negli ambienti più difficili.
- **Semplifica il lavoro quotidiano:** la connessione plug & play dei sensori pretrattati Memosens consente di cambiare rapidamente da un parametro all'altro.
- **Migliora la sicurezza e l'efficienza degli impianti:** anche in zone pericolose è possibile analizzare campioni prelevati direttamente nel punto di campionamento, eliminando così il rischio di contaminazione del campione.

Sintesi delle specifiche

- **Ingresso** Contatto M8 per protocollo Memosens a bassa potenza, strumento a un canale
- **Protezione d'ingresso** IP 66/67

Campo applicativo: Con Liquiline To Go CYM291 ottenete le informazioni necessarie, dove serve. Il robusto portatile multiparametrico consente di controllare qualsiasi punto di misura - anche in aree con pericolo di esplosione - nel vostro impianto attraverso i sensori Memosens dislocati nel processo. Questo garantisce completa coerenza

dei dati tra le misure: valori di misura affidabili che permettono immediate azioni correttive, necessarie per mantenere il vostro processo in condizioni ottimali.

Caratteristiche e specifiche

| | |
|----|---|
| pH | Principio di misura Potenziometrico |
| | Applicazione Per uso in campo e in laboratorio |
| | Principio di misura Sensori di pH, conducibilità e ossigeno Memosens |
| | Design Palmare |
| | Materiale PA12 GF30 (grigio argento RAL 7001) e TPE (nero) |
| | Dimensione Circa 132 x 156 x 30 mm 5,2 x 6,14 x 1,18 pollici |
| | Certificazione Ex IECEX: Ex ia IIC T4/T3 Ga ATEX II 1 G Ex ia IIC T4/t3 Ga |
| | Protezione d'ingresso IP 66/67 |
| | Ingresso Contatto M8 per protocollo Memosens a bassa potenza, strumento a un canale |
| | Certificazioni aggiuntive Compatibilità elettromagnetica |

Conducibilità

Principio di misura

Conduttivo

Caratteristica

Per uso in campo e in laboratorio

Principio di misura

Sensori di pH, conducibilità e ossigeno disciolto Sensori Memosens

Design

Palmare portatile

Materiale

PA12 GF30 (grigio argento RAL 7001) e TPE (nero)

Dimensione

Circa 132 x 156 x 30 mm

5.2 x 6.14 x 1.18 pollici

Certificazione Ex

IECEX: Ex ia IIC T4/T3 Ga

ATEX II 1 G Ex ia IIC T4/t3 Ga

ATEX II 1 G Ex ia IIC T4/t3 Ga

Protezione d'ingresso

IP 66/67

Maggiori informazioni www.ch.endress.com/CYM291