

Portacella per spettrofotometri di processo OUA260

Portacella per misure ottiche in linea



Per maggiori informazioni e conoscere il prezzo attuale:

www.ch.endress.com/OUA260

Vantaggi:

- Misura veloce grazie al volume ridotto della cella
- Adatto a cicli di pulizia CIP e di sterilizzazione SIP
- Certificato di biocompatibilità secondo USP Classe VI
- Ultra-igienico grazie alla sua superficie elettrolucidata Ra = 0,4 micron (16 µinch)
- Estremamente resistente alla corrosione
- Ampia gamma di materiali e connessioni al processo per una perfetta adattabilità in ogni applicazione
- Ampia gamma di materiali per la finestra ottica e varie lunghezze del percorso per un adattamento ottimale ad ogni processo

Sintesi delle specifiche

- **Temperatura di processo** Da 0 a 130 °C (da 32 a 194 °F)
- **Pressione di processo** fino a 20 bar (300 psi) a seconda del materiale, del diametro medio e della connessione al processo

Campo applicativo: OUA260 è il portacella a deflusso per misure di assorbimento, colore e torbidità. Il suo design ultra-igienico e biocompatibile certificato soddisfa le esigenze più elevate per proteggere i vostri prodotti dalla contaminazione. Molteplici attacchi al processo e materiali disponibili garantiscono un funzionamento affidabile anche in mezzi aggressivi. Il volume ridotto della cella garantisce tempi di risposta brevi.

Caratteristiche e specifiche

Concentrazione

Principio di misura

Assorbimento UV

Applicazione

Armatura a deflusso per uso in combinazione con i sensori fotometrici OUSAFxx e OUSTF10

Materiale

Corpo: acciaio inossidabile AISI 316L, 1.4435, PVDF, altri materiali disponibili su richiesta

Finestre: Quarzo, zaffiro o borosilicato

O-ring: Viton, Silicone, EPDM, Kalrez

Temperatura di processo

Da 0 a 130 °C (da 32 a 194 °F)

Pressione di processo

fino a 20 bar (300 psi) a seconda del materiale, del diametro medio e della connessione al processo

Maggiori informazioni www.ch.endress.com/OUA260