

Sistema di supporto modulare Flexdip CYH112

Supporto per misure in situ di acqua, acque reflue e nelle utility



Per maggiori informazioni e conoscere il prezzo attuale:

www.ch.endress.com/CYH112

Vantaggi:

- Semplice, economico e flessibile
- Consente di utilizzare le strutture preesistenti
- Supporto regolabile in altezza, posizione e orientamento
- Facilità di installazione e manutenzione
- Design robusto: Adatto per pressioni di processo fino a 6 bar (87 psi)

Sintesi delle specifiche

- **Temperatura di processo** da -20 a 60 °C (da -4 a 140 °F)

Campo applicativo: Il supporto Flexdip CYH112 è un sistema modulare per sensori e armature in bacini, canali o serbatoi aperti. Consente qualsiasi tipo di fissaggio, a pavimento, a parete e su guida. Inoltre, è adatto a tutti i tipi di installazione del sensore - sospeso ad una catena, fisso, o galleggiante. Il supporto può essere adattato all'applicazione in qualsiasi momento. Flexdip CYH112 offre eccezionale flessibilità e consente di installare la misura nel punto esatto.

Caratteristiche e specifiche

pH

Principio di misura

Potenziometrico

Applicazione

Trattamento delle acque, trattamento delle acque reflue, progettazione di impianti, canali aperti, bacini, vasche e vasche di processo aperte, livelli di acqua variabili.

pH

Installazione

CYA112 è un'armatura modulare per sensori in bacini, canali e serbatoi aperti.

Caratteristica

Installazione semplice e facile
Universale e flessibile

Design

Il sistema di supporto CYH112 funziona per quasi tutti i tipi di fissaggio: Fissaggio a pavimento, a parete o direttamente su binario.

Materiale

Conduttura principale, trasversale: acciaio inox 1.4404
Chain: PA o acciaio inossidabile 1.4401

Temperatura di processo

da -20 a 60 °C (da -4 a 140 °F)

Potenziale Redox

Principio di misura

Sensore ORP / Redox

Applicazione

Trattamento delle acque, trattamento delle acque reflue, progettazione di impianti, canali aperti, bacini, vasche e vasche di processo aperte, livelli di acqua variabili.

Installazione

CYA112 è un'armatura modulare per sensori in bacini, canali e serbatoi aperti.

Caratteristica

Installazione semplice e facile
Universale e flessibile

Potenziale Redox

Design

Il sistema di supporto CYH112 funziona per quasi tutti i tipi di fissaggio: Fissaggio a pavimento, a parete o direttamente su binario.

Materiale

Conduttura principale, trasversale: acciaio inox 1.4404
Chain: PA o acciaio inossidabile 1.4401

Temperatura di processo

da -20 a 60 °C (da -4 a 140 °F)

Conducibilità

Principio di misura

Conduttivo

Applicazione

Trattamento delle acque, trattamento delle acque reflue, progettazione di impianti, canali aperti, bacini, vasche e vasche di processo aperte, livelli di acqua variabili.

Installazione

CYA112 è un'armatura modulare per sensori in bacini, canali e serbatoi aperti.

Caratteristica

Installazione semplice e facile
Universale e flessibile

Design

Il sistema di supporto CYH112 funziona per quasi tutti i tipi di fissaggio: Fissaggio a pavimento, a parete o direttamente su binario.

Materiale

Conduttura principale, trasversale: acciaio inox 1.4404
Chain: PA o acciaio inossidabile 1.4401

Temperatura di processo

da -20 a 60 °C (da -4 a 140 °F)

Ossigeno

Principio di misura

Misura amperometrica dell'ossigeno

Applicazione

Trattamento delle acque, trattamento delle acque reflue, progettazione di impianti, canali aperti, bacini, vasche e vasche di processo aperte, livelli di acqua variabili.

Installazione

CYA112 è un'armatura modulare per sensori in bacini, canali e serbatoi aperti.

Caratteristica

Installazione semplice e facile
Universale e flessibile

Design

Il sistema di supporto CYH112 funziona per quasi tutti i tipi di fissaggio: Fissaggio a pavimento, a parete o direttamente su binario.

Materiale

Conduittura principale, trasversale: acciaio inox 1.4404
Chain: PA o acciaio inossidabile 1.4401

Temperatura di processo

da -20 a 60 °C (da -4 a 140 °F)

Disinfezione

Principio di misura

Cloro totale

Applicazione

Trattamento delle acque, trattamento delle acque reflue, progettazione di impianti, canali aperti, bacini, vasche e vasche di processo aperte, livelli di acqua variabili.

Disinfezione

Caratteristica

Installazione semplice e facile
Universale e flessibile

Design

Il sistema di supporto CYH112 funziona per quasi tutti i tipi di fissaggio:
Fissaggio a pavimento, a parete o direttamente su binario.

Materiale

Conduttura principale, trasversale: acciaio inox 1.4404
Chain: PA o acciaio inossidabile 1.4401

Temperatura di processo

da -20 a 60 °C (da -4 a 140 °F)

Torbidità

Principio di misura

Diffusione luce a raggio singolo

Applicazione

Trattamento delle acque, trattamento delle acque reflue, progettazione di impianti, canali aperti, bacini, vasche e vasche di processo aperte, livelli di acqua variabili.

Installazione

CYA112 è un'armatura modulare per sensori in bacini, canali e serbatoi aperti.

Caratteristica

Installazione semplice e facile
Universale e flessibile

Design

Il sistema di supporto CYH112 funziona per quasi tutti i tipi di fissaggio:
Fissaggio a pavimento, a parete o direttamente su binario.

Torbidità**Materiale**

Conduttura principale, trasversale: acciaio inox 1.4404
Chain: PA o acciaio inossidabile 1.4401

Temperatura di processo

da -20 a 60 °C (da -4 a 140 °F)

Analizzatore**Principio di misura**

Fotometria UV

Caratteristica

Installazione semplice e facile
Universale e flessibile

Design

Il sistema di supporto CYH112 funziona per quasi tutti i tipi di fissaggio:
Fissaggio a pavimento, a parete o direttamente su binario.

Temperatura di processo

da -20 a 60 °C (da -4 a 140 °F)

Applicazione

Trattamento delle acque, trattamento delle acque reflue, progettazione
di impianti, canali aperti, bacini, vasche e vasche di processo aperte,
livelli di acqua variabili.

Maggiori informazioni www.ch.endress.com/CYH112