

Il codice prodotto FLYGT 5828803 corrisponde al sensore di livello a galleggiante Flygt ENM-10. Questo dispositivo è progettato per il controllo affidabile del livello dei liquidi in applicazioni come stazioni di pompaggio fognarie, drenaggio di acque sotterranee e pompe di drenaggio.

Descrizione

Il sensore di livello a galleggiante Flygt ENM-10 offre un metodo semplice ma estremamente affidabile per il controllo del livello dei liquidi. Quando il livello del liquido raggiunge il sensore, una sfera interna si inclina, attivando un microinterruttore che avvia o arresta la pompa o attiva un dispositivo di segnalazione. Questo meccanismo garantisce un funzionamento sicuro e previene potenziali danni o allagamenti.

Caratteristiche Tecniche

- Codice prodotto: 5828803
- Modello: Flygt ENM-10
- Tipo: Sensore di livello a galleggiante
- Applicazioni: Controllo del livello in stazioni di pompaggio fognarie, drenaggio di acque sotterranee, pompe di drenaggio
- Meccanismo di funzionamento: Attivazione tramite inclinazione di una sfera interna che aziona un microinterruttore
- Funzioni: Avvio/arresto di pompe o attivazione di dispositivi di segnalazione

Dimensioni e Peso

- Dimensioni: 100 x 100 x 100 mm
- Peso: 0,1 kg

Materiali

- Corpo: Materiale resistente agli agenti chimici e all'usura
- Cavo: Lunghezza standard di 10 metri, con opzioni personalizzabili

Condizioni Operative

- Temperatura del liquido: Fino a 40°C
- Profondità di immersione massima: 20 metri
- pH del liquido: 5-8

Installazione

Il sensore Flygt ENM-10 è progettato per un'installazione semplice e rapida. Può essere collegato direttamente al sistema di controllo della pompa o a un dispositivo di allarme, garantendo un monitoraggio efficace del livello del liquido.

Manutenzione

Grazie al suo design robusto e ai materiali di alta qualità, il sensore richiede una manutenzione minima. Si consiglia una verifica periodica per assicurare il corretto funzionamento e la pulizia del dispositivo.

Per ulteriori informazioni o per l'acquisto del sensore di livello a galleggiante Flygt ENM-10 (codice prodotto 5828803), si consiglia di contattare un distributore autorizzato Flygt o visitare il sito ufficiale di Xylem Italia.