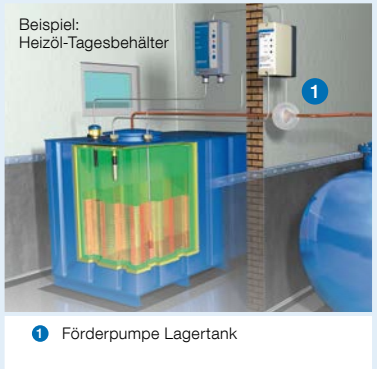


Füllstandregler auf Kaltleiterbasis RG 210



- Kompaktes Regelgerät
- Universeller Einsatz durch umschaltbare Funktionen



Anwendung Einsetzbar für elektrisch nichtleitende Flüssigkeiten, die nicht dickflüssig oder anhaftend sind z. B.: Heizöl, Dieseldieselkraftstoff, nichtaggressive Medien.

Beschreibung Füllstandregler auf Kaltleiterbasis mit umschaltbaren Funktionen:

- Füllstandgrenzschafter (1 Sonde)
- Füllsteuerung (2 Sonden)
- Entnahmesteuerung (2 Sonden)

Füllstandgrenzschafter mit 1 Sonde:

Eintauchen bzw. Austauchen bewirkt Relaisumschaltung. Bei Einstellung des Schaltpunktes ist zu beachten, dass die Aufheizzeit des Kaltleiters je nach Umgebungstemperatur ca. 8 Sekunden beträgt.

Füllsteuerung mit 2 Sonden:

Innenen Schalter auf „Füllen“ stellen. Relaiseinschaltung bei aufgeheizter Min.-Sonde. Abschaltung durch Eintauchen der Max.-Sonde.

Entnahmesteuerung mit 2 Sonden:

Innenen Schalter auf „Leeren“ stellen. Relaiseinschaltung bei eingetauchter Max.-Sonde. Abschaltung nach ausgetauchter, aufgeheizter Min.-Sonde.

Technische Daten Temperaturbereich

Medium: -25/+55 °C
Umgebung: -10/+55 °C

Sonde

Kaltleitersonde, Typ 937
Kabellänge 3 m (max. 50 m)
Prozessanschluss G1½, G1

Versorgungsspannung

AC 230 V

Leistungsaufnahme

12 VA

Relaiskontakt (Ausgang)

1 Umschalter potenzialfrei

Gehäuse (Schutzart)

Steckgehäuse (IP 30)
B x H x T: 53 x 113 x 108 mm

Flexible Kaltleitersonde Typ 937

Flexible Kaltleitersonde für Öle und sonstige elektrisch nichtleitende Flüssigkeiten (dünnflüssig, nichtanhaftend). Kaltleiter-Anschlussdrähte nicht gekapselt. Für Montage in feuchter Umgebung nicht geeignet.

i

Bitte beachten: Nicht als Überfüllsicherung im Sinne des WHG verwenden. Voraussetzung ist die zusätzliche Installation einer Überfüllsicherung nach WHG.

RK: H, PG: 4			Art.-Nr.	Preis €
Füllstandregler RG 210	1	-	53206	
Flexible Kaltleitersonde Typ 937	1	-	53204	