



Sicherheit rund um den Tank zum Schutze der Umwelt.

Unsere Lösung für Überfüllsicherung und Leckerkennung.

Das perfekte Sicherheitssystem zur Niveaukontrolle

Grenzwertsonde mit Niveaukontroller als Überfüllsicherung oder Spezialfüllsicherung (CH), Permanent selbst überwacht (fail-safe), Ex-eigensicherer Sondenstromkreis bis Zone 0

Anwendungsbereiche:

- Überwachung von Flüssigkeits-Grenzständen
- Niveau-/Prozess und Pumpensteuerung
- Überfüllsicherung, Spezialfüllsicherung
- Leckanzeige, Lecküberwachung in Tankräumen, Auffangwannen, Rohrleitungen oder Domschächten

Ein Höchstmaß an Sicherheit - sowohl bei der Lagerung als auch beim Umschlag von umweltgefährdenden Flüssigkeiten. Sichere und genaue Erfassung sowie Überwachung von Flüssigkeits-Grenzständen und flüssigkeitsanaloger Fernprüfung bis zur Sondenspitze.

Niveaukontroller NK411 oder 412

Kompakte Bauweise für Hutschienenmontage, Ex-Barriere zur eigensicheren Hecofill-Sonde, Kompatibel zu sämtlichen IR-Hecofill-Sonden und NK31 Vorgängern, 2 Relais zur Grenzwertüberwachung (mit Wechselkontakten), Speisespannung AC/DC 22 ... 253 V, Test- und Reset-Taster, Adapter in 19"-Rack als Retrofit-Kit für NIS, optionales Wandgehäuse IP54

NK412 Standardausführung NK411 mit integrierter Abfüllsicherung für den Anschluss an AFS-Stecker am Tankwagen





Hectronic AG
Aarauerstr. 69
CH-5200 Brugg
Tel. +41 56 460 74 07
Fax +41 56 460 74 75
mail@hectronic.ch

Hecofill Grenzwertsonde als Überfüllsicherung oder Spezialfüllsicherung

Einbau in den Tank zur Überwachung von Flüssigkeits-Grenzständen

Eigenschaften:

Optoelektronisches Messprinzip, keine beweglichen Teile, Kontinuierliche Selbstüberwachung, Keine Abhängigkeit von Kapazität, spezifischem Gewicht, Feuchtigkeit, Leitfähigkeit und Temperatur, Keine Schaltpunktabweichungen, Edelstahl, Aluminium oder PVC (Dichtung: Viton/Chemraz), Kundenspezifische Ausführung bis 6 m Länge möglich, als Schwimmdachsonde mit dualer Detektion (Füllstand und mechanischer Endschalter)



ATEX Zulassung, zertifiziert nach WHG (D) und KVU (CH): Überfüllsicherung, Spezialfüllsicherung und Leckanzeigesystem



Hecofill Grenzwertsonde als Leckanzeigesystem

Ein Leck in einem Tank, einer Leitung oder einem Schacht? Mit unserer Infrarot-Lecksonde kann der Schaden blitzschnell entdeckt und damit in Grenzen gehalten werden.

Zum Einbau in Tankräumen, Auffangwannen, Rohrleitungen oder Domschächte





Smart solutions for parking and refuelling