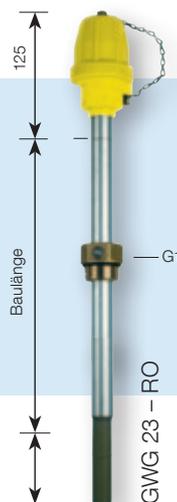


Grenzwertgeber GWG 23 – Ro/T für Außenbehälter

gem. EN 13616 (TRbF 511/512)



2



- Für Heizöl EL, Dieseldieselkraftstoff, Bioheizöl/-diesel und Ottokraftstoff
- Gelbe Armatur mit ATEX-Zulassung (Zone 0)
- Variable Höheneinstellung

Anwendung

Einsatz als Teil einer Steuerkette für Abfüllsicherungen zur Vermeidung von Überfüllungen von Behältern. Für Tanks nach EN 12285-1, 12285-2, DIN 6618, 6619, 6623, 6624, 4119 oder für gleichwertige Tanks, deren Durchmesser und Rauminhalt der Bauform nach EN 12285-1 entspricht. Geeignet für die Medien Heizöl EL und Dieseldieselkraftstoff sowie Bioheizöl, Biodiesel oder Ottokraftstoff unter bestimmten Bedingungen. Weitere Informationen siehe Betriebsanleitung.

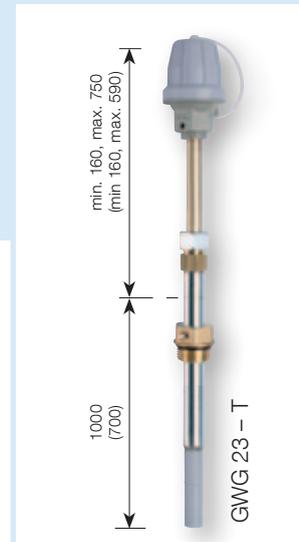
Beschreibung

Grenzwertgeber auf Kaltleiterbasis, bestehend aus höhenverstellbarer Sonde und Einschraubkörper. Druck und vakuumdicht.

GWG 23 – Ro mit Rohrarmatur aus gelbem Kunststoff, hochfest, schlagzäh, formbeständig, mit stabiler Kette und Flanschdichtung. Geeignet für den Einsatz in Ex-gefährdeten Bereichen.

GWG 23 – T mit Teleskoprohr zur Höheneinstellung der Anschlussarmatur. Rohrarmatur aus grauem Kunststoff, stoßfest und mit Bandbefestigung, ohne Flanschdichtung.

GWG bitte so auswählen, dass die Armatur möglichst nahe unter der Schachtabdeckung steht – nicht weniger als 20 mm, nicht mehr als 300 mm Abstand. Einstelltiefe im Tank siehe Betriebsanleitung.



Technische Daten

Sondenlänge

Von 400 bis 1.500 mm, siehe Bestelltabelle

Prozessanschluss

Einschraubkörper G1

Temperatureinsatzbereich

Medium: -25/+50 °C

Umgebung: -25/+60 °C

Betriebsdruck im Tank

Drucklos

Material

GWG-Armatur: Kunststoff

Sondenrohr: Stahl, verzinkt

Einschraubkörper: Messing

Kaltleiter: Glasgekapselt

Prüfungen

Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung:

Z-65.17-366

GWG mit gelber Armatur: Ex II 1 G Ex ia IIB T3

i

Preise und Ausführungen
s. Seite 60