

Grenzwertgeber GWG 23-Wa für Außenbehälter



Benefits

- Armatur für Wandmontage
- Für Heizöl, Dieseldieselkraftstoff, Bioheizöl/-diesel
- Gelbe Armatur mit ATEX (EG-Baumusterprüfung, Zone 0)
- Variable Höheneinstellung
- Geeignet für den Einsatz in hochwassergefährdeten Gebieten
- Gelbe Armatur mit hochwertiger Edelstahlschutzhülse
- Materialien beständig gegenüber Bioheizöl- und Biodiesel-Mischungen mit bis zu 100 % FAME
- Druckwasserdicht bis 10 m Wassersäule - ideal für den Einsatz in Überschwemmungs- und hochwassergefährdeten Gebieten

Anwendung

Bestandteil einer Steuerkette für Abfüllsicherungen. Der Grenzwertgeber verhindert das Überfüllen von Behältern. Für Tanks nach EN 12285-1, 12285-2, DIN 6618, 6619, 6623, 6624, 6608, 4119 und Behälter nach DIN 6620 und DIN 6625 oder für gleichwertige Tanks, deren Durchmesser und Rauminhalt der Bauform nach EN 12285-1 entsprechen. Geeignet für die Medien Heizöl EL und Dieseldieselkraftstoff sowie Bioheizöl, Biodiesel oder Ottokraftstoff unter bestimmten Bedingungen. Weitere Informationen siehe Betriebsanleitung.

Ausführungen

	Armatur	Sondenlänge	Art.-Nr.
GWG 23-Wa 400	Gelb	400 mm	46130
GWG 23-Wa 700	Gelb	700 mm	46131
GWG 23-Wa Sonderlänge	Gelb	Max. 3.000 mm	46133

Blaue Art.-Nr. = Lagerware

Beschreibung

Grenzwertgeber auf Kaltleiterbasis, bestehend aus höhenverstellbarer Sonde, Einschraubkörper, Kabelanschlussdose am oberen Rohrende und Armatur für Wandmontage. Druck- und vakuumdicht. Druckwasserdicht bis 10 m Wassersäule.

Technische Daten

Sondenlänge

400 mm, 700 mm, max. 3.000 mm

400 mm, 700 mm, max. 3.000 mm (Sonderlänge)

Prozessanschluss

Einschraubkörper G1

Temperatureinsatzbereich

Medium: -25/+50 °C

Umgebung: -25/+60 °C

Betriebsdruck im Tank

Drucklos

Material

Anschlussdose: Messing/Kunststoff

GWG-Armatur: Kunststoff

Sondenrohr: Stahl, verzinkt

Einschraubkörper: Messing

Kaltleiter: Glasgekapselt

GWG-Hülse: Edelstahl

Verwendbarkeitsnachweis

CE-Kennzeichnung nach EU-BauPVO 305/2011, EU 574/2014 (EN 13616:2004)

EG-Baumusterprüfbescheinigung

TPS 07 ATEX 15639 8 Ex II 1G Ex ia IIB T3

Detailansichten

