

Grenzwertgeber-Kombinationen



2

Anwendung Einsatz als Teil einer Abfüllsicherung zur Vermeidung von Überfüllungen von Behältern. Für Batterietanks aus Stahlblech nach DIN 6620-1 Form B, standortgeschweißte Rechtecktanks nach DIN 6625-1 in Bauhöhen 1 bis 4 m und für Kunststoffbehälter. 12 K/MT auch für Batterieaufstellung (bis zu 25 Einzelbehälter). Geeignet für den Einsatz in hochwassergefährdeten Gebieten.

GWG 12 K/1C (Euroflex 312)

Beschreibung **Kombinationsarmatur ausschließlich für Einzeltanks.** Grenzwertgeber auf Kaltleiterbasis, bestehend aus Sonde, Einschraubkörper, Armatur für Wandmontage sowie Kabel zwischen Sonde und Armatur. Druckwasserdicht bis 10 m Wassersäule. Geruchsdicht. Grenzwertgeberhülse metallisiert. Der Einschraubkörper ist eine Entnahmeeinrichtung Euroflex 312 mit Schnellverschlussventil inkl. Anschluss für Vorlauf-, Rücklauf- und Messleitung. GWG-Anschlussarmatur Typ 905 gelb ist schlagzäh, stoßfest und formbeständig.

Technische Daten **Armatur**
Typ 905 gelb für Wandmontage

Prozessanschluss
Einschraubkörper G1½

Medium

- Heizöl EL (DIN 51603-1)
- Dieseldieselkraftstoff (EN 590)
- FAME 20 % in Heizöl
- FAME 20 % in Biodiesel

Einstellbereich
80 bis 338 mm

Sondenlänge
360 mm

Schlauchlänge
2,15 m

Kabellänge
5 m

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

GWG 12 K/MT

Grenzwertgeber auf Kaltleiterbasis, bestehend aus mechanischem Füllstandmessgerät MT-Profil R, Sonde, Einschraubkörper, Armatur für Wandmontage sowie Kabel zwischen Sonde und Armatur. Druckwasserdicht bis 10 m Wassersäule. Geruchsdicht. Grenzwertgeberhülse metallisiert. GWG-Anschlussarmatur Typ 905 gelb ist schlagzäh, stoßfest und formbeständig.

Armatur
Typ 905 gelb für Wandmontage

Prozessanschluss
Einschraubkörper G1½

Medium

- Heizöl EL (DIN 51603-1)
- Dieseldieselkraftstoff (EN 590)
- FAME 100 % in Bioheizöl
- FAME 100 % in Biodiesel

Messbereich Füllstand (Tankhöhe)
Wendeskala 0/150 und 0/250 cm

Einstellbereich Grenzwertgeber
80 bis 338 mm

Sondenlänge
360 mm

Kabellänge
5 m

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



GWG-Füllverschluss
s. Seite 30.

RK: G	PG			Art.-Nr.	Preis €
GWG 12 K/1 C mit Entnahmeeinrichtung Euroflex	1	1	10	20190	
GWG 12 K/MT mit Füllstandmessgerät MT-Profil R	3	1	10	45311	