

Grenzwertgeberprüfgerät GPG 01



NEU

Ihre Vorteile

- + Intuitive Gerätebedienung durch „Schritt für Schritt“-Klartextangabe
- + Für alle Grenzwertgeber nach EN 13616 Bauart B1 (bisher TRbF 511)
- + Für Anlagen mit Flüssigkeiten mit Flammpunkt $> 55\text{ }^{\circ}\text{C}$, z.B. Heizöl, Diesel und andere flüssige Brenn- und Kraftstoffe oder Öle
- + Hochauflösendes, großzügiges TFT-Farbdisplay (B x H: 45 x 60 mm) für beste Ablesbarkeit
- + Viele Messungen im Betrieb: Leistungsstarker Lithium-Ionen-Akku mit bis zu 38 Stunden Standzeit
- + Robuste Schutzhülle mit integriertem Haftmagnet zum praxisgerechten, freihändigen Arbeiten

Anwendung

Zur kompletten Prüfung von Grenzwertgebern, die nicht in Ex-gefährdeten Bereichen eingesetzt sind. Sowohl eine einfache elektrische Funktionsprüfung in eingebautem Zustand als auch eine Nassprüfung am ausgebauten Grenzwertgeber ist möglich.



AFRISO

Beschreibung

Modernes, robustes Gehäuse mit hochauflösendem TFT-Farbdisplay und Folientastatur mit vier Bedientasten sowie Ein/Aus-Taste. Am Kopfe befindet sich ein 1,2 m langes und fest montiertes Anschlusskabel mit Kupplungsdose 903 zum Einstecken des Grenzwertgebers. Das Fußteil ist mit einem Mini-USB-Anschluss für das Netzteil/Ladegerät zum Aufladen des Akkus ausgestattet.

Bei der elektrischen Funktionsprüfung wird die Aufheizzeit in Sekunden und die Freigabe der Befüllung angezeigt. Bei der Nassprüfung wird nach dem Eintauchen in Flüssigkeit die Abschaltzeit in Sekunden angegeben. Das komplette Prüfergebnis wird am Ende als Zusammenfassung angezeigt. Bei Fehlermeldungen und Störungen färbt sich das Display rot und es erfolgt eine Textausgabe. Das Gerät schaltet sich bei Nichtgebrauch selbsttätig ab, wobei die Ladefunktion erhalten bleibt.

Technische Daten

Temperatur-einsatzbereich	Umgebung: 0/40 °C Lagerung: -20/+50 °C
Gewicht	Ca. 360 g (Gerät)
Maße	B x H x T: 66 x 143 x 37 mm (ohne Anschlusskabel)
Anschluss GWG	1,2 m Anschlusskabel mit Kupplungsdose 903
Display	TFT-Farbdisplay, 2,8" B x H: 45 x 60 mm
Versorgungsspannung	Lithium-Ionen-Akku (3,6 V/1.800 mAh) oder Netzteil (USB)
Lieferumfang	<ul style="list-style-type: none"> ■ Prüfgerät mit Kupplungsdose 903 ■ USB-Netzteil ■ Mini-USB-Kabel ■ Schutzhülle mit Magnet ■ Gerätekoffer ■ Betriebsanleitung

Sortimentsübersicht AFRISO Grenzwertgeber GWG



Typ	GWG 12 K/1	GWG 12 K/1C	GWG 12 K/MT	GWG 23-RO	GWG 23-WA	GWG 23-T
Einsatz	Für Innenbehälter: Rechteckbehälter (DIN 6625), Batterietanks (DIN 6620) oder Kunststofftanks			Für Außenbehälter: Zylindrische Tanks nach (EN 12285), DIN 6619, DIN 6618, DIN 6623, Flachbodentanks nach DIN 4119, Behälter nach DIN 6620 und DIN 6625, zylindrisch liegende Tanks nach DIN 6624		
Medien	Heizöl EL (DIN 51603), Dieselmotortreibstoff (EN 590), FAME 100 % (EN 14214) als Bioheizöl oder Biodiesel (bis 20 % FAME bei GWG 12 K/1C)					
Bauaufsichtlicher Verwendbarkeitsnachweis	CE-Kennzeichnung nach EU-BauPVO 305/2011, EN 13616:2004					

Ihr Fachhändler

Ident-Nr. 991517_06178_03/16



Technik für Umweltschutz
Messen. Regeln. Überwachen.

 **AFRISO**