

Combi-Armatur C14050/C14060



Combi-Armatur C14050/C14060

pH-, Redox- und Chlormessung mit einer Armatur mit potentiostatischer Chlormesstechnik

- » **Sichere, zuverlässige Messtechnik**
- » **Einfache Installation**
- » **Gutes Preis-Leistungsverhältnis**

Die GfG-Combi-Armatur (mit potentiostatischer Messtechnik für die Chlormessung) bietet Ihnen viele Vorteile auf kleinstem Raum.

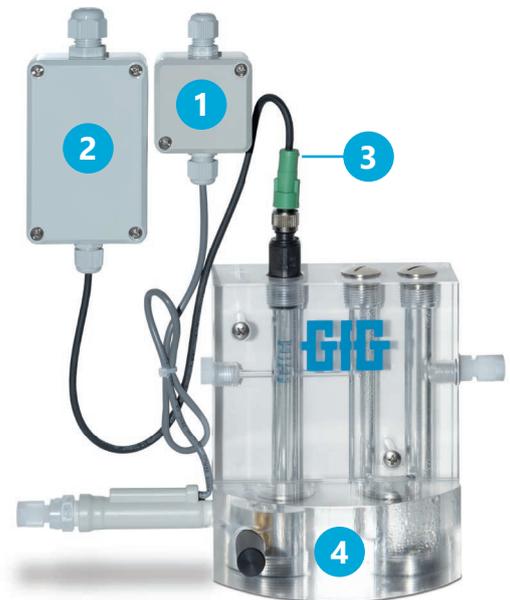
Anwenderfreundliche, langlebige und unkomplizierte Handhabung der Messung sind Voraussetzung für den Praktiker. Der Anlagebetreiber - ob in der Wasseraufbereitung, Trinkwasserversorgung oder im Schwimmbad - muss sich auf die Messung verlassen können.

Der einmalige Nullpunktgleich des Vorverstärkers (Potentiostaten) sowie die unkomplizierte Einstellung der Steilheit sind wesentliche Vorteile im hektischen Alltag.

Die Armatur kann sowohl die Chlormessung, die pH-Messung als auch die Redox-Messung über schraubbare Elektroden aufnehmen. Die Durchflussregulierung garantiert eine konstante Durchflussmenge. Die Armatur wird anschlussfertig geliefert, montiert auf einer Montageplatte inkl. Vorverstärker/Regler für die potentiostatische Chlormessung.

Dieser Vorverstärker regelt die Vorspannung über der Elektrode und stellt dem Messverstärker das Signal für die Auswertung zur Verfügung.

Der intelligente Messverstärker VARIOCON 2010 für pH, Redox und Chlor macht die Messung komplett und garantiert eine Regelung nach Mass.



Combi-Armatur mit

- 1 Durchflussüberwachung (c14065)
- 2 Potentiostat (C14055)
- 3 Elektrode (C14110) (3)
- 4 Ersatzarmatur (C14050.EA)

Technische Daten:

Messarmatur für:	pH, Redox, Chlor
Messbereiche:	0 bis 14 pH 0...1.0/2.5 mg/l Cl ₂ (Chlor) -1000mV...+1000mV (Redox) (siehe auch Messverstärker V2010 VARIOCON)
Speisung:	Vorverstärker Speisung über VARIOCON 2010
Durchflussregulierung:	Der Durchfluss wird über das integrierte Nadelventil reguliert.
Montage:	Die Armatur sollte in unmittelbarer Nähe der Entnahmestelle platziert werden.
Messplätze:	Chlor – PG 13.5 mm pH – PG 13.5 mm Redox – PG 13.5 mm

Material:	PMMA
Reinigungsöffnung:	Je Messplatz ist von unten eine Reinigungsöffnung vorhanden.
Abmessungen/ Messtableau:	340 x 260 x 5 mm PVC (weiss) H x B x T
Montage:	Messtableau für Wandmontage über 4 Befestigungslöcher
Elektroden:	pH Elektrode E150087 Redox Elektrode E15017 Chlorelektrode C14110
Combi-Armatur: Optional mit Durchflussüberwachung:	Typ C14050 Typ C14060

GfG AG

Vogelsangstrasse 13 | 8307 Effretikon | Schweiz
Telefon: +41 44 982 12 90
Fax: +41 44 982 12 91 | **E-Mail:** info@gfg.ch

www.gfg.ch

GfG SA (siège Suisse Romandie)

Y-Parc | Avenue des Sciences 15
1400 Yverdon-les-Bains | Schweiz
Telefon: +41 21 887 66 62 | **Fax:** +41 21 887 66 63

smart
GasDetection
Technologies

