

AuAu-600-OO-2-1-PG / PtPt-600-OO-2-1-PG

Sensor for measuring Chlorine, Chlorine Dioxide, Ozone and Hydrogen Peroxide

- Zero point stable
- Low maintenance by ASR
- Fast response



AuAu-600-OO-2-1-PG



PtPt-600-OO-2-1-PG

Applications



Disinfection



Cooling And Boiler Feed Water



Process Water

Description

Die AuAu-600-OO-2-1-PG / PtPt-600-OO-2-1-PG sind potentiostatische Doppel-Elektroden-Sensoren, die in Kombination mit unseren Messgeräten in der Lage sind Desinfektionsmittel in Wasser zu messen. Der Sensor ist mit Gold- und Platinelektroden erhältlich. Die Goldelektroden werden zur Messung von Chlor-, Chlordioxid und Ozon eingesetzt, während man Wasserstoffperoxid mit Platinsensoren nachweist.



AuAu-600-00-2-1-PG / Sensor for measuring Chlorine, Chlorine Dioxide, Ozone and Hydrogen Peroxide PtPt-600-00-2-1-PG

Technical data

Measuring parameter

free Chlorine	0.. 20 mg/l dependend on instrument
Chlorine Dioxide	0.. 4 mg/l
Ozone	0.. 4 mg/l
Hydrogen Peroxide	0.. 30 mg/l

Mechanical construction

Junction	1 mm ceramic junction
Shaft material	Glass
Mechanical Construction	120 mm
Electrode material	Gold Platinum
Mechanical connection	S8 screw connection (PG 13,5)
Electrical connection	M12 screw connection
Installation dimension	120 mm
Temperature sensor	not included
Electrolyte	Tepox gel

