

Chlordioxid

ClO₂ – Mess- und Regelsystem K

Allgemeines:

Anschlussfertig auf einer Eselstahl-Wandmontageplatte vorbereitetes Messsystem mit Controller zur präzisen Online-Überwachung.

Datenlogger SD-Karte zur Aufzeichnung aller Betriebs- u. Messwerte sowie Service und Störmeldungen.

Durchflussarmatur aus PVC mit integrierter Durchflussüberwachung für konstanten Durchfluss von ca. 30 l/h, Probehahn, aus Kunststoff, inkl. Zubehör.

Doppelgold-Messelektrode potentiostatisch, max. 6 bar, Nullpunktstabil, hochwertiges Diaphragma.

Lebensdauer, ca. 1-2 Jahre

Der im Zulauf zu installierende Schutzfilter hält weitestgehend Schmutzpartikel von der Armatur und der Messelektrode fern.

Die Durchflussarmatur ist mit Schlauchanschlüssen für einen Schlauch 8/6 mm ausgestattet.

Der Messsensor zur kontinuierlichen potentiostatischen Messung des Chlordioxidgehaltes gehört zum Lieferumfang.

Anschluss des Sensors mit Steckverbinder.

Technische Daten:

Betriebsüberdruck:	max. 6,0 bar
Messbereich:	0 – 1 mg/l 5 mg/l
Elektrischer Anschluss:	230 V, 50 Hz
Stromausgang:	0/4---20 mA
Ausgang Alarmrelais:	potential freier Schließer
<u>Option:</u> Serielle Schnittstelle:	RS485 Modbus RTU

Umgebungstemperatur:	max. 60 °C
Abmessungen:	ca. 600x300x 30 mm

Artikelnummer.: 905116

Weitere Ausführungen auf Anfrage.

