

Durchflussarmatur Flowfit CYA21

Universell einsetzbare Armatur für Analysemessstellen in Kraftwerken und industriellen Hilfskreisläufen



Weitere Informationen und aktuelle
Preisangabe:

www.ch.endress.com/CYA21

Vorteile:

- Einfache Realisation von Analysemessstellen zur Qualitätsüberwachung von Prozessmedien wie Kesselspeisewasser oder Kondensat.
- Robuste Edelstahlarmatur zum Einsatz unter anspruchsvollen Prozessbedingungen (maximal 16 bar bei 100°C).
- Offene Rohrleitungsabgänge zur einfachen Integration in gängige Klemmrohrverschraubungssysteme.
- Einfache Montage dank beiliegendem Montagekit.

Spezifikation im Überblick

- **Prozessdruck** Max. 16 bar (relative)

Anwendungsgebiet: Die Durchflussarmatur Flowfit CYA21 eignet sich für den Einbau in Analysemessstellen in Kraftwerken und allen industriellen Hilfskreisläufen. Dank ihrer Ausführung in hochwertigem Edelstahl kann sie auch in Applikationen mit hohen Prozessdrücken von bis zu 16 bar bei 100°C kontinuierlich eingesetzt werden. Der Einbau der Armatur gestaltet sich sehr einfach, denn sie passt in alle gängigen Klemmverschraubungssysteme. Mithilfe der Armatur können Messstellen für pH/Redox, Leitfähigkeit oder gelösten Sauerstoff realisiert werden.

Funktionen und Spezifikationen

pH

Messprinzip

Potentiometrisch

pH	Anwendung Quality control of pure water, condensate, permeate
	Installation Fixed installation assembly
	Merkmal Bypass
	Design Flow through assembly
	Material Stainless steel
	Prozessdruck Max. 16 bar (relative)
	Anschluss Open pipe endings (outer diameter 6 mm)

ORP / Redox	Messprinzip Konduktiv
-------------	---------------------------------

Leitfähigkeit	Messprinzip Konduktiv
---------------	---------------------------------

Sauerstoff	Messprinzip Konduktiv
------------	---------------------------------

Weitere Informationen www.ch.endress.com/CYA21