臺灣專用版

TBW5500 控制器/變送器

高量程濁度儀

應 用

1. 自來水廠中濾池反沖洗水濁度測量、原水、沉澱池出水濁度測量
2. 工業生產過程/迴圈冷卻水的濁度監測
3. 飲用水/污水/工業處理水行業的濁度監測

特 點

- TBW5500 適合寬範圍濁度測量，量程: 0-5000 NTU；解析度：0.1 NTU
- 紅外光860nm雙光路量測設計，補償測量環境變異，減免色度干擾,確保全量程精確穩定
- 簡易功能表設計，方便操作與標定；一階密碼輸入管理
- 可依實際需要，自行設定滿量程濁度值，最大值：5000.0 NTU
- 4-20mA信號輸出，2個SPST繼電器開關，變送與控制功能強大
- 通信輸出 輸出方式 RS485
- NEMA 4X，IP65超薄型儀表外殼，適合壁掛安裝

CS7830
濁度感測器

規格表

TBW5500	測量範圍	0.0-5000.0 NTU
	解析度	0.1 NTU
	測量精度	±1.0% FS
	重複性	±1.0% FS
信號輸出	輸出範圍	4～20 mA
	輸出負載	＜750 Ω
開關控制	控制方式	2個SPST繼電器
	輸出負載	220 VAC/ 2A
儀表安裝	工作電源	220 VAC
	環境溫度	-20～55℃
	環境濕度	相對濕度 ≤85%
	安裝方式	壁掛安裝
	外形尺寸	185(H)×235(W)×110(D) mm
	束線介面	3個 M20x1.5, 1個 M15x1.5
感測器安裝	感測器型號	CS7830
	材質	316L
	等級	IP68
	安裝方式	支架安裝 浸入式
	導線	10m(可改)
	介面	NPT1"