

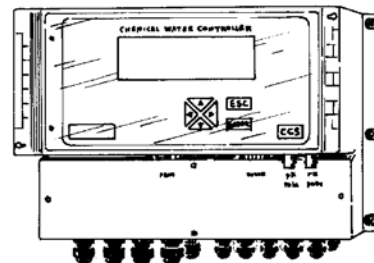
CARATTERISTICHE

- Display LCD retroilluminato
- Uscite On/off
- Uscite digitali proporzionale per pH, mV e Cl₂
- Allarme di minima e di massima
- Ingresso contatore per dosaggio proporzionale
- Memorizzazione permanente dei dati
- Allarme di massimo dosaggio
- Programmazione del ritardo all'accensione ("delay") per la polarizzazione della sonda
- Dispositivo di sicurezza "stand-by" in assenza di flusso
- Uscita seriale per stampante, PC o modem

Regolatore digitale per pH, Redox, Cloro con misurazione della temperatura.

Modello CCSTM per comunicazione remota tramite modem.

Modello CCSTP per comunicazione tramite PC usando un cavo di connessione diretta.



CONFIGURAZIONE

MODELLO	
P	PC
M	Modem

Modello CCST **P 1**

SONDA	
1	ECL1/5
5	ECL1/10
A	ECL1/2
Z	ECL1/20
F	ECL1/200
6	ECL3S/10 o ECL3N/10
H	ECL3N/2
D	ECL8
4	ECL4/5/6
	ECL6/E
	ECL12
	ECL12/E
	ECL7
	ECL16

CARATTERISTICHE ELETTRICHE

INGRESSO SEGNALE

Morsettiera

ALIMENTAZIONE

115, 230 VAC; 50/60 Hz

ASSORBIMENTO MEDIO

12 W

USCITE ON/OFF

6, protette da fusibile

USCITE PROPORZIONALE

5 uscite proporzionali (pH, mV, Cl₂ e flocculante)

USCITA ALLARME

Contatto privo di tensione (protetto da fusibile)

INGRESSO LIVELLO TANK

Ingresso livello pH, Redox, cloro e flocculante

INGRESSO STAND-BY

1 contatto
flusso
ingresso contatore

DATA OUTPUT

1 uscita seriale RS232 computer o modem

SCATOLA

IP65 (NEMA4x)

Gli strumenti di controllo CCST sono costruiti in ABS per assicurare protezione contro agenti chimici aggressivi e per poter lavorare anche in ambienti difficili.

AMBIENTE DI LAVORO

0°C a 50°C (32°F a 122°F)

0÷95% (senza condensa) umidità relativa

CELLE AMPEROMETRICHE

ECL1/X: cella amperometrica di misura per cloro libero (inorganico) da ipoclorito di sodio

ECL3S: cella amperometrica di misura per cloro libero (organico) compensata in pH

ECL3N: cella amperometrica di misura per cloro libero (inorganico) compensata in pH

ECL8: cella amperometrica di misura per cloro totale

Scala di misura

Portata

Corpo

Diametro

Lunghezza sonda

Connessione elettrica

Cavo

Temperatura

Pressione

ECL1/X ECL3S/10 ECL3N/2 ECL3N/10 ECL8

0 ÷ 2 mg/l 0 ÷ 5 mg/l 0 ÷ 20 mg/l 0 ÷ 200 mg/l	0 ÷ 10 mg/l	0 ÷ 2 mg/l	0 ÷ 10 mg/l	0 ÷ 20 mg/l 0 ÷ 2 mg/l
40 l/h				
PVC				
25				
17,8 cm				
4 fili				
1,5 m				
5 - 50 °C				
max 1 bar				

ECL4: Cella amperometrica di misura per cloro libero in piscina

ECL6: Cella amperometrica di misura per cloro libero in piscina con regolazione di flusso, sensore di flusso e porta elettrodi pH, ORP (Redox) e temperatura

ECL6/E: Cella amperometrica di misura per cloro libero in piscina con regolazione di flusso e sensore di flusso

ECL16: Cella amperometrica di misura per cloro libero in piscina con stabilizzatore di pressione e sensore di flusso

ECL7: Cella amperometrica di misura per cloro libero in piscina con regolazione di flusso, sensore di flusso e porta elettrodi pH, ORP (Redox) PG13,5 e temperatura

ECL5: Cella amperometrica di misura per cloro libero in piscina per acqua di mare

ECL12: Cella amperometrica di misura per cloro libero in piscina con regolazione di flusso, sensore di flusso e porta elettrodi pH, ORP (Redox) e temperatura per acqua di mare

ECL12/E: Cella amperometrica di misura per cloro libero in piscina con regolazione di flusso e sensore di flusso per acqua di mare

Scala di misura

Portata

Corpo

Elettrodi

Dimensioni

Connessione elettrica

Lunghezza cavo

Raccordi

Temperatura

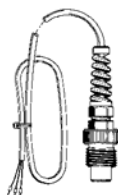
Pressione

ECL4 ECL6 ECL6/E ECL16 ECL7 ECL5 ECL12 ECL12/E

0 ÷ 10 mg/l							
40 l/h							
Acrilico							
Platino Rame				Platino Argento			
104x130.6x55	115x135x60	90x135x60	170x50x580	115x135x60	104x130.6x55	115x135x60	90x135x60
2 fili							
1 m	2 m	2 m	1,5 m	2 m	1 m	2 m	2 m
8 x 12 mm							
5 - 60 °C							
0÷10 bar	0÷10 bar	0÷10 bar	0,2÷4 bar	0÷10 bar	0÷10 bar	0÷10 bar	0÷10 bar

Le sonde di cloro per lavorare correttamente necessitano di un flusso costante di acqua, tra 30 e 50 l/h. Per risultati di lettura ottimali usare un porta-sonde tipo PEF.

SONDA DI TEMPERATURA



ETEHLP

Scala di misura
Max
Pressione/Temperatura
Corpo
Diametro installazione
Filettatura
Lunghezza cavo
Caratteristiche

0÷100° C
0÷100° C
max 10 bar
PVDF
12 mm
1/2"
4 m
Alta linearità

Le sonde non sono incluse.