

CELLE AMPEROMETRICHE APERTE Serie ECL

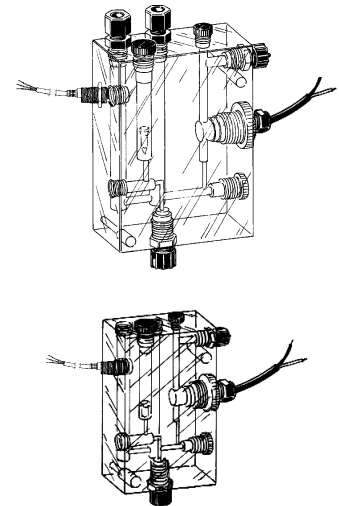
- Sensori per la misura del cloro (acido ipocloroso)
- Misure stabili e precise anche per basse concentrazioni di cloro
- Corpo in acrilico
- Intervallo di misura continuo
- Compensazione della temperatura
- Regolazione del flusso e flusso costante mediante sensore di prossimità (incluso)
- Prima polarizzazione: 2h
- Ri-polarizzazione: 50m
- T_{90} : 2m appr.

Il CLORO disciolto in acqua è presente sotto varie forme:

CLORO LIBERO (ATTIVO):	HOCl (acido ipocloroso)
CLORO COMBINATO:	monocloammine, dicloammine, tricloammine (sistema analisi DPD4-DPD1)
CLORO LIBERO ORGANICO:	cloro libero con acido isocianurico / isocianurato.
CLORO LIBERO INORGANICO:	cloro libero. (sistema analisi DPD1)
CLORO TOTALE:	somma di cloro libero e cloro combinato. (sistema analisi DPD4)

ECL6: cella amperometrica di misura per cloro libero attivo (organico e inorganico)

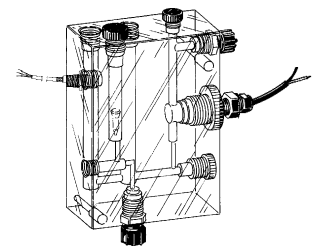
scala di misura:	0 ÷ 10 mg/l (0 ÷ 10 ppm)	Risoluzione: ± 0.05
analisi:	DPD1	
pH d'esercizio:	6 ÷ 8 pH	
temperatura d'esercizio:	5 ÷ 60° C (41 ÷ 140°F)	
pressione massima:	10 bar (145 PSI)	
alimentazione:	2 Fili	
cavo:	2 mt (6.6 ft)	
elettrodo:	platino e rame	
raccordi:	8x12 mm	
porta elettrodo per:	pH, ORP (Redox) e sonda di temperatura (mod. ETEHLP, ETEP o ETEPT)	
ECL6/E*	Versione senza ingressi pH ORP	



*ECL6/E

ECL7: cella amperometrica di misura per cloro libero attivo (organico e inorganico)

scala di misura:	0 ÷ 10 mg/l (0 ÷ 10 ppm)	Risoluzione: ± 0.05
analisi:	DPD1	
pH d'esercizio:	6 ÷ 8 pH	
temperatura d'esercizio:	5 ÷ 60° C (41 ÷ 140°F)	
pressione massima:	10 bar (145 PSI)	
alimentazione:	2 Fili	
cavo:	2 mt (6.6 ft)	
elettrodo:	platino e rame	
raccordi:	8x12 mm	
porta elettrodo per:	pH, ORP (Redox) con PG13,5 e sonda di temperatura (mod. ETEHLP, ETEP o ETEPT)	



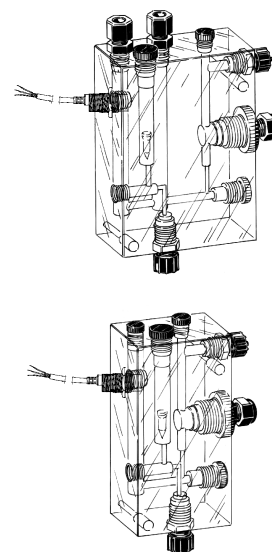
CELLE AMPEROMETRICHE APERTE Serie ECL

ECL12: cella amperometrica di misura per cloro per acqua di mare

scala di misura: 0÷10 mg/l (0÷10 ppm) Risoluzione: ± 0.05

analisi: DPD1
 pH d'esercizio: 6÷8 pH
 temperatura d'esercizio: 5÷60° C (41÷140°F)
 pressione massima: 10 bar (145 PSI)
 alimentazione: 2 Fili
 cavo: 2 mt (6.6 ft)
 elettrodo: platino e argento
 raccordi: 8x12 mm
 porta elettrodo per: pH, ORP (Redox) e sonda di temperatura (mod. ETEHLP, ETEP o ETEPT)

ECL/12E* versione senza ingressi pH ORP

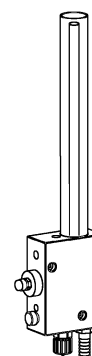


*ECL12/E

ECL16: cella amperometrica di misura per cloro libero attivo (organico e inorganico) con stabilizzatore di pressione

scala di misura: 0÷10 mg/l (0÷10 ppm) Risoluzione: ± 0.05

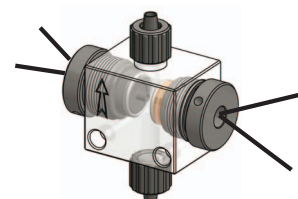
analisi: DPD1
 pH d'esercizio: 6÷8 pH
 temperatura d'esercizio: 5÷60° C (41÷140°F)
 pressione massima: 4 bar (58 PSI)
 alimentazione: 2 Fili
 cavo: 1.5 mt (4.9 ft)
 elettrodo: platino e rame
 raccordi: 8x12 mm



ECL4N: cella amperometrica di misura per cloro libero (organico e inorganico) in acqua dolce

scala di misura: 0÷10 mg/l (0÷10 ppm) Risoluzione: ± 0.05

analisi: DPD1
 pH d'esercizio: 6÷8 pH
 temperatura d'esercizio: 5÷40° C (41÷104°F)
 pressione di lavoro: 0,4-3 bar (5,8-43,5 PSI)
 alimentazione: 2 Fili
 cavo: 2 mt (6.6 ft)
 elettrodo: platino e rame
 raccordi: 6x8 mm



ECL5N: cella amperometrica di misura per cloro libero (organico e inorganico) in acqua di mare

scala di misura: 0÷10 mg/l (0÷10 ppm) Risoluzione: ± 0.05

analisi: DPD1
 pH d'esercizio: 6÷8 pH
 temperatura d'esercizio: 5÷40° C (41÷104°F)
 pressione di lavoro: 0,4-3 bar (5,8-43,5 PSI)
 alimentazione: 2 Fili
 cavo: 2 mt (6.6 ft)
 elettrodo: platino e rame
 raccordi: 6x8 mm

