

Fotometro a microprocessore per la misura di cloro **CCM 182**

**Trasmittitore con alimentazione a batteria
per l'analisi di cloro con il metodo DPD
e la determinazione di altri parametri**



Applicazioni

- Misura DPD
- Determinazione del valore di cloro libero totale e combinato attraverso DPD per calibrare i seguenti strumenti da campo: Liquisys M CCM 223 e 253, e PoolPac CCM 360

Caratteristiche e vantaggi

- Regolazione di zero automatica
- Tempo di misura di c.a. 3 secondi
- Grande display digitale
- Microprocessore con tecnologia SMD all'avanguardia
- Tavolette reagenti stabili a lunga durata
- Struttura ergonomica
- Fornito con custodia in plastica

Parametri misurati

- | | |
|-------------------------------------|--------------------|
| • Cloro (libero, combinato, totale) | 0,05 ... 6 mg/l |
| • Valore pH | 6,5 ... 8,4 |
| • Acido cianurico | 2,0 ... 160,0 mg/l |

Endress + Hauser

The Power of Know How



Dati tecnici

Tempo di misura:	ca. 3 secondi
Display	display LCD
Ottica	LED con compensamento di temperatura ($\lambda_1 = 555$ nm, filtro 528 nm) e fotosensore amplificato con pozzetto di misura protetto
Utilizzo	tastiera a membrana in policarbonato resistente ad acidi e solventi
Alimentazione	blocco batterie da 9 Volt, capacità 40 ore \approx c.a. 600 misure (con un ciclo di misura di 4 minuti)
Sensibilità	cloro: 0,01 mg/l pH: 0,01 acido cianurico: 1 mg/l
Dimensioni (A x L x P)	190 x 110 x 55 mm
Umidità	umidità relativa 30 - 90 %
Temperatura ambiente	0 - 40 °C
Materiale di montaggio	ABS

Accessori

- **Tavolette DPD n. 1**
100 pz., per cloro libero
Codice d'ordine 50035461
- **Tavolette DPD n. 3**
100 pz., per cloro totale
Codice d'ordine 50035462
- **Tavolette rosso fenolo**
100 pz., per la determinazione del pH
Codice d'ordine 50085623
- **Flacone per CCM 182**
3 pz.
Codice d'ordine 51507203

Struttura dei pacchetti di prodotti

	Parametri analitici
	0 Cloro, pH, acido cianurico
CCM 182-	Codice completo ordine

Endress+Hauser Italia S.p.A.
Via Donat Cattin 2/A
20063 Cernusco S/N Milano
Italy

Tel. +39 02 92 19 21
Fax +39 02 92 19 23 62
e-mail: info@it.endress.com

Internet:
<http://www.endress.com>

Endress + Hauser
The Power of Know How

