

- Automatikus szonda / szenzor felismerés
- Optikai elvű mérés
- DO [mg/l] meghatározása
- Szennyvíz monitorozásához
- Hosszútávú stabil és karbantartás mentes működés
- Gyári kalibráció
- Automatikus sűrített levegős szondatisztítás
- Bemerülő vagy átfolyó telepítés
- Működtetés s::can távadókkal
- Minimális karbantartás (nincs kopó alkatrész)
- Egyedülállóan alacsony üzemeltetési költség
- 3 év garancia



Javasolt tartozékok	
Kód	Megnevezés
F-11-oxi	Szerelőkészlet bemerülő telepítéshez
F-44-oxi	Átfolyócella
C-210-sensor	10 m szondakábel bővítés

Műszaki jellemzők			
Mérési elv	Optikai, fluoreszcens	Intrefész csatlakozás	1 x sys, IP68. RS485
Mérési tartomány	0.25 ... 25 mg/l O ₂ 0 ... 50°C	Kábel hossz	10 m
Felbontás	0,01 mg/l O ₂ 0,2 °C	Szerkezeti anyag	epoxy, rm.a acél, CPVC
Pontosság	1% [mért érték]	Súly	540 g
Nulla pont referencia	Telített nátrium-szulfid oldat	Méret (átmérő x hossz)	51 mm x 160 mm
Mérés kompenzálás	Hőmérséklet	Üzemi hőmérséklet	0 ... 60 °C
Válaszidő	60 mp.	Üzemi nyomás	0 ... 6,8 bar
Kapcsolható távadók	con::lyte 1 con::lyte 2 con::lyte 4 con::nect con::stat	Telepítés	bemerülő / átfolyó
Tápellátás	6 ... 16 VDC	Csatlakozó méret	R 1 1/2"
Teljesítmény felvétel	0.32 W	pH tartomány	2 .. 12
		Védettség:	IP68
		Automatikus szondatisztítás	Közeg: sűrített levegő, nyomás:2-4,5bar Levegőigény: 5-10 l / tisztítás Tisztítási idő: 4-12 mp / tisztítás Tisztítási ciklus: alkalmazástól függ
		EMC megfelelés	EN 50081-2, EN55011
		Biztonsági megfelelés	EN 61000-4, EN 61010-1

Kommunális szennyvíz (bejövő, levegőztető medence, elmenő)				
Alkalmazásra jellemző mérési tartományok				
		DO [mg/l]	T [°C]	azonosító
oxi::lyser (TSS)	min.	0	0	E-501
	max.	25	50	

Képviselő:
Cometron Kft.
1113 Budapest, Bocskai út 31.
Tel: (1)361-1130
Fax: (1)209-4718
Email: info@cometron.hu
Web: www.cometron.hu