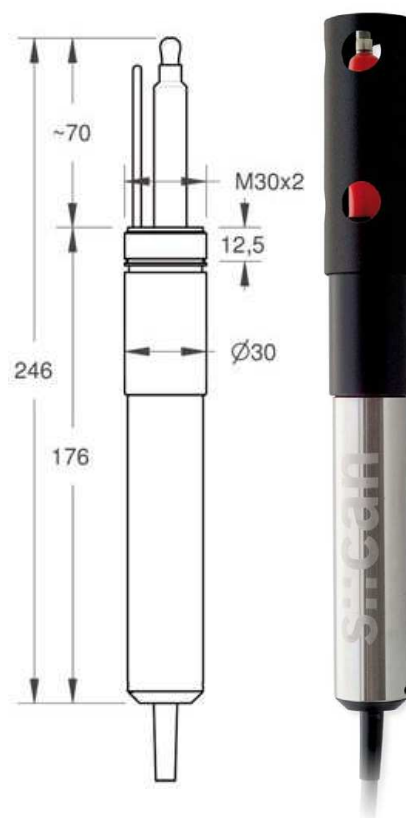


- Automatikus szonda / szenzor felismerés
- Nem porózus / nem szivárgó kombinált referencia elektróda egyedülálló stabilitással
- Többparaméteres szenzor
- Felszíni vizek, ivóvíz, szennyvíz monitorozásához
- pH::lyser pro: magas hőmérsékletű változat, továbbfejlesztett szenzor diagnosztika
- Hosszútávú stabil és karbantartásmentes működés
- Szondatisztítást nem igényel
- Gyári kalibráció
- Bemerülő vagy átfolyó telepítés
- Működtetés s::can távadókkal



Javasolt tartozékok

| Kód | Megnevezés |
|--------------|--------------------------------------|
| F-44-three | Átfolyócella három szenzorhoz |
| C-210-sensor | 10m szondakábel bővítés |
| F-11-sensor | Szerelőkészlet bemerülő telepítéshez |

Műszaki jellemzők

| | | | |
|------------------------------|---|-------------------------------|--|
| Mérési elv | potenciometria, kombinált, nem porózus referencia elektróda | Intrefész csatlakozás | 1 x sys, IP68. RS485 |
| Mérési tartomány | pH 0 ... 14 | Kábel hossz | 7,5 m |
| Felbontás | pH 0.01 | Szerkezeti anyag | rm.acél, POM-C üveg |
| Pontosság | pH 0.1 | Súly | 400 g |
| Mérés kompenzálása | Hőmérséklet méréssel | Méret (átmérő x hossz) | 33 mm x 253 mm |
| Válaszidő | 30 mp. | Üzemi hőmérséklet | 0 ... 70 °C |
| Hőmérséklet mérés | 0 ... 100 °C | Tárolási hőmérséklet | 0 ... 90 °C |
| Kapcsolható távadók | con::lyte 1 con::lyte 2 con::lyte 4 con::nect con::cube | Üzemi nyomás | 0 ... 10 bar |
| Tápellátás | 9 ... 18 VDC | Telepítés | bemerülő / átfolyó |
| Teljesítmény felvétel | 0.8 W (1 W max.) | Csatlakozó méret | M 30 x 2 |
| | | Áramlási sebesség | 0,01 m/s ... 3 m/s |
| | | Védettség: | IP68 |
| | | EMC megfelelés | EN 50011:2007 EN 61326:2006 EN 61000-4 |
| | | Biztonsági megfelelés | EN 61010-1, UL508 |

Kommunális szennyvíz (bejövő, levegőztető medence, elmenő)

| | | Alkalmazásra jellemző mérési tartományok | | |
|------------------------------|------|--|------------------|-----------|
| | | pH [pH] | hőmérséklet [°C] | azonosító |
| pH::lyser II eco (pH, hőfok) | min. | 0 | 0 | E-514-2 |
| | max. | 14 | 60 | |
| pH::lyser II pro (pH, hőfok) | min. | 0 | 0 | E-514-3 |
| | max. | 14 | 70 | |

Képviselő:

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