



## Analyseur PROTOC 300

Analyseur en ligne continu configurable pour la mesure du Carbone Total (CT) ou du Carbone Organique Total (COT) dans une plage allant de 10 à 50.000 ppm pleine échelle. En boîtier en polyester/fibre de verre de 62cm x 50cm x 28cm. L'analyseur fonctionne en 24 volts. Il est alimenté en 220 volts. Sa consommation est de 150 watts. Plusieurs options sont disponibles : auto-nettoyage, senseurs d'échantillon ou de réactif, échantillon externe, dilution automatique pour haute concentration, protection de saturation.

### Caractéristiques:

Mesure en-ligne en continu de l'échantillon Auto zero et auto calibration.

Large 16x2 dot matrix Liquid Crystal Display.

Variables timings ajustables.

Temps de réponse de 2 à 6 minutes T90 selon la concentration.

Précision supérieure à +/- 2% de la plage de mesure relative à la solution d'étalonnage. Limite de détection inférieure à 1% de la plage d'étalonnage.

### Sorties .

Isolée 4-20 mA (max 500 ohms). Contacts rated at 1 Amp 230 volts AC.

2 alarm relay set points, non latching for level alarm.

RS232 / RS485 digital (option).

Utility alarm relay (option). Contacts rated at 1 Amp 230 volts AC.

No sample alarm relay (option). Contacts rated at 1 Amp 230 volts AC.

### Options:

Echantillonnage séquentiel.

"Sleep" mode from triggered signal.

Automatic cleaning (wash).

Over Range Protection.

Utility alarm for loss of Reagent or Gas.

TOC by Difference (TC-IC).



Inatech sprl  
Rue de la Chapelle 131  
B- 4800 Verviers  
Tél 087 22 23 01  
Courriel : [info@inatech.be](mailto:info@inatech.be)  
Site : [www.inatech.be](http://www.inatech.be)

Pollution & Process Monitoring Ltd

[www.pollution-ppm.co.uk](http://www.pollution-ppm.co.uk)

Registered in England No: 2481143

Bourne Enterprise Centre, Borough Green, Sevenoaks, Kent, TN15-8DG. United Kingdom

Phone: +44 (0) 1732-882044 Fax: +44 (0) 1732-780190 e-Mail Address TOC@pollution-ppm.co.uk