

Thermo 42i-HL

Analyseur NO / NO₂ / NO_x

L'analyseur de gaz Thermo 42i permet de mesurer les gaz NO NO_x et NO₂ de haute teneur à l'émission. Le Thermo 42i utilise le principe de la chimiluminescence. Il procède par mesure en alternance du NO (en direct) puis des NO_x (via convertisseur). Il affiche en continu les 3 paramètres (NO/NO₂/NO_x).



Chimiluminescence

- ✓ Location à partir d'un jour
- ✓ Assistance technique incluse

SPECIFICATIONS TECHNIQUES

GAMMES DE MESURE	Programmable de 0 à 5000 ppm
SEUIL DE DÉTECTION	50 ppb
LINÉARITÉ	± 1% P.E.
TEMPS DE RÉPONSE	2,5 s (NO mode) 5 s (NO _x mode)
POMPE INTERNE	Débit 25 cc / min
SYSTÈME D'ACQUISITION	Non (peut être utilisé avec un enregistreur de données)
SORTIE ANALOGIQUE	0-10 V ou 4-20 mA , RS232 / RS 485
ALIMENTATION	240 VAC
DIMENSIONS	425 x 219 x 584 mm
POIDS	25 kg

POINTS CLES

- Menus de paramétrage et de diagnostics optiques et électroniques
- Commutation automatique d'échelles
- Temps de réponse rapide
- Linéarité sur toutes les échelles
- Susceptibilité réduite aux interférents
- Connexion réseau

APPLICATIONS

- Mesures de gaz d'émissions atmosphériques
- Mesures de gaz de process
- Tout type d'industries

Equipements recommandés pour votre système d'analyse de gaz :



Pour plus d'informations

www.cleanaireurope.com
cleanair.europe@cleanair.com
+33 4 91 87 82 10