

INSTRUMENT MSB OXYGEN

CARACTÉRISTIQUES

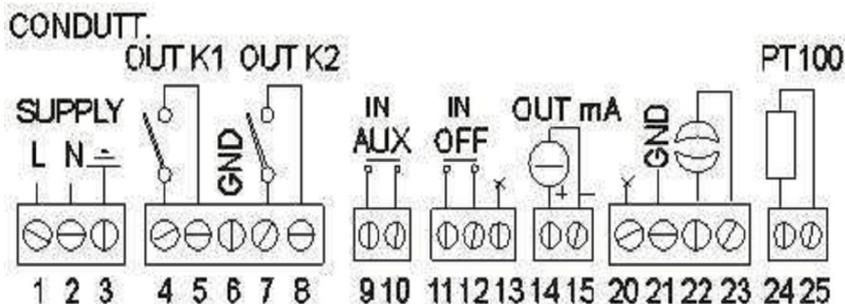
- ✓ Display LCD rétro-éclairé 2 lignes
- ✓ Deux sorties ON / OFF 230 Vac
- ✓ Une sortie numérique 0/4÷20 mA proportionnel
- ✓ Alimentation 230V ~
- ✓ Protection à travers fusible à réinitialisation automatique
- ✓ Température de fonctionnement -10 ÷ +50°C
- ✓ Entrée sonde oxygen sur le terminal
- ✓ Entrée pour capteur de débit
- ✓ Affichage pour sonde de température
(la sonde n'est pas incluse)

Instrument numérique avec microprocesseur pour la lecture de l'oxygène



DÉTAILS TECHNIQUES

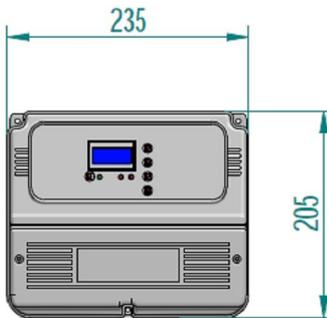
- ✓ Alimentation 230 V +/- 10% 50-60 Hz
- ✓ Puissance 7VA max version sortie relé
- ✓ Sortie ON/OFF 2 relais indépendamment les uns des autres sur le bornier amovible à 5 PIN extractible débit max contacts 250 V ~ 3A résistif
- ✓ Sortie 0/4÷20 mA proportionnel suren charge max de 600 Ωerr. Max 0,5 f.s.
- ✓ Une entrée OFF/LEV pour désactiver les sorties pur contact libre de potentiel tension aux bornes 5V courant max 5mA



INSTRUMENT

MSB OXYGEN

DIMENSIONS



BOÎTE

Degré de protection IP 65

Fabriqué en ABS pour assurer résistance chimique maximale à des agents chimiques

Température de stockage -20 ÷ +60°C (-4 °F ÷ 140°F)

Température de fonctionnement -10 ÷ +50°C (14°F ÷ 122°F)

Humidité MAX 90% sans condensation

Sondes qui peuvent être utilisées

CARACTÉRISTIQUES

IMAGE

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES PRO-OX

Échelle de mesure de 0.00 à 20.00 ppm version PRO-OX1 et 0.00 à 40.00 ppm PRO-OX2

Système de lecture à membrane sélective avec des électrodes d'argent - platine et un électrolyte alcalin

Temps de la première polarisation minimum 15 minutes, maximum 1 h

Pression de travail jusqu'à 0,5 bar avec la sonde immergée

Temps de reponse T_{90} : 60 sec. / 2 min à 25°C

Débit minimum 0,03 m/s

Thermo compensation automatique par capteur PT 1000 intégré

Température de fonctionnement de 0 à 60°C

Attaque PG 13,5

Matériel corps capteur en acier inox

Joint PEEK silicone et NBR

Câble multipolaire blindé longue 4 mètres (Disponible avec câble de 10 mètres)

Dimensions \varnothing 12 x 120 mm

