

MICRO VAR 120 Valise

La Micro VAR 120 a été conçue pour contrôler la qualité d'air à la sortie des compresseurs de production d'air respirable.

Ce matériel permet de contrôler en permanence les concentrations en CO / CO₂ / O₂ dans des réseaux ou réserves d'air comprimé.

Il peut aussi mesurer de manière continue les concentrations en vapeurs d'huile ou en eau.

Sa construction robuste en fait l'équipement de sécurité idéal pour une utilisation en milieu Industriel, une alarme puissante vous garantissent une protection optimale.



Fonctionnalités

- Mesure en continu du CO, CO₂ et O₂.
- Indication des mesures sur écran monochrome
- Etalonnage des capteurs depuis l'écran de visualisation
- Ensemble modulable
- Soupape de sécurité intégrée
- Chien de garde de tous les défauts
- Traçabilité des mesures
- Option modem GSM

Avantages

- Une qualité d'air constante est garantie
- Utilisation plus simple et plus conviviale
- Maintenance simplifiée
- Option Hygrométrie, COV et vapeurs d'huile
- Protection des analyseurs contre les erreurs de manipulation
- Sécurité optimisée
- Analyse et visualisation des données sur tableurs
- Réception des alarmes en temps réel par SMS

ASCO
INSTRUMENTS



L'analyse au service des
Hommes et de
l'Environnement



Micro VAR 120

Caractéristiques Générales

Electriques :

Tension d'alimentation générale :	220 V \pm 15 % ou 24 V
-----------------------------------	--------------------------

Pneumatiques :

Pression d'entrée :	0,5 à 10 bars
Débit d'air dans les cellules :	1 l / min
Filtres de protection :	0,5 μ m
Soupape de protection :	100 mb

Mécaniques :

Dimensions :	340 x 340 x 190 mm
Poids:	6,9 Kg
Températures d'utilisation :	0 °C ; 40°C
Températures de stockage :	0 °C ; 40°C
Humidité :	< 95 %

Asservissements :

Contacts secs

Cellule CO

Type de cellule	Electrochimique
Echelle :	0 - 100 ppm
Temps de réponse	< 35 sec
Durée de vie	2 ans
Précision	1%
répétitivité	1%
seuil d'alarme	10 ppm (paramétrable)

Cellule CO2

Type de cellule	Infra-Rouge
Echelle :	0 - 3000 ppm
Temps de réponse	< 5 sec
Durée de vie	4 ans
Précision	1%
répétitivité	1%
seuil d'alarme	500 ppm (paramétrable)

Cellule O2

Type de cellule	Electrochimique
Echelle :	25%
Temps de réponse	< 12 sec
Durée de vie	2 ans
Précision	1%
répétitivité	1%
seuil d'alarme	19 % (paramétrable)

Options

Mesure hygrométrie	-0°C ; -80°C
Mesure de vapeurs d'huile	200 ppb - 20 ppm

Equipement recommandé pour

La production d'air respirable
la surveillance des réseaux de distribution d'air respirable
la surveillance des réserves d'air respirable

VOTRE REVENDEUR

SARL BE ATEX

Tel : 05 63 30 98 33

Fax: 05 63 64 35 29

contact@be-atex.com / www.be-atex.com

82000 MONTAUBAN

Nos coordonnées

contact@asco-instruments.com

Tel : 01-39-56-76-40

Fax: 01-39-56-76-43

2 place des 10 Toises

78 117 Châteaufort