

## Transmetteur de concentration CO<sub>2</sub> avec sortie 4-20mA, sonde externe de dioxyde de carbone, câble 1m

code: T5141



Capteur de niveau de CO<sub>2</sub> - dioxyde de carbone.

Le transmetteur de concentration CO<sub>2</sub> avec sortie 4-20mA est intégré dans un boîtier étanche et robuste. La plage de sortie est réglable par l'utilisateur. Un grand écran LCD double ligne est un avantage. L'affichage peut être désactivé.

L'appareil est fourni avec une sonde CO<sub>2</sub> avec un câble de 1m. Des longueurs de câble de 2 ou 4 mètres sont disponibles en option.

**La LED verte s'allume - Concentration CO<sub>2</sub> de 0 à 1000 ppm**

**La LED jaune s'allume - Concentration CO<sub>2</sub> de 1001 à 1200 ppm**

**La LED rouge s'allume - Concentration CO<sub>2</sub> de 1201 ppm et plus**



### Données techniques

CAPTEUR CO <sub>2</sub>	
Plage de mesure	0 à 10 000 ppm
Précision	±(100ppm +5% de la lecture) à 25°C et 1013hPa
Résolution	1 ppm
DONNÉES TECHNIQUES GÉNÉRALES	
Température de fonctionnement	-30 à +80 °C
Canaux	1x capteur CO <sub>2</sub> externe
Sortie	4-20 mA
Configuration de la sortie	réglable par l'utilisateur depuis le PC ; plage mesurée + valeur
Alimentation	9-30 Vdc
Classe de protection	IP65
Dimensions	88,5 x 94 x 39,5 mm
Longueur du câble de sonde externe CO <sub>2</sub>	1 mètre (optionnellement 2 ou 4 mètres)
Poids	env. 250 g
Garantie	3 ans