



## DCRX/P

- Transmetteur CO2 et de température de gaine
- Sortie : 0...10 V DC

### Utilisation

- Conçus pour détecter et contrôler la concentration de dioxyde de carbone et la température dans les conduits de ventilation
- La sortie de commande peut être contrôlée soit en fonction d'une seule valeur de mesure ou en fonction de la sélection maximale de l'ensemble des valeurs
- Les paramètres du contrôleur peuvent être modifiés à l'aide de l'outil ML-SER
- Température de fonctionnement : 0...+50 °C
- Humidité de fonctionnement : 0...85 %HR (sans condensation)

### Variantes

- Communication Modbus ou BACnet

### Composition

- Boitier plastique en ABS (IP 54)
- Sonde de mesure : Ø10 mm x 110 mm, isolation du conduit < 75 mm
- Dimensions (L x H x P) : 105 x 104 x 155 mm

### Caractéristiques techniques

Modèles	DCRX/P
Alimentation	24 V AC/DC ± 10% / 50...60 Hz
Sortie	0...10 V DC
Mesure de dioxyde de carbone	
Plage	0...2000 ppm ± 40 ppm (à 25°C)
Stabilité à long terme	< 2 % FS /année
Constante de temps	< 2 min
Mesure de température	
Plage	0...50°C ± 0,5°C (à 25°C)