

## Датчик CO, датчик углекислого газа CMT



### Параметры

Тип	Диапазон измерения	Линейность	Относительная чувствительность
CMT	0...300 ppm CO	≤ 2% для 300 ppm CO	≤ 2% для 300 ppm CO

### Технические характеристики

<b>Время отклика</b>	< 60 сек
<b>Вход газа</b>	диффузный
<b>Измерительный элемент</b>	Электрохимический
<b>Питание</b>	Напряжение 20...28 В DC
<b>Выход</b>	4...20 мА, макс. нагрузка 300 Ом бесполярное подключение
<b>Материал корпуса</b>	Пластик ABS
<b>Электрические разъемы</b>	2-полюсные винтовые, максимальное сечение кабеля 1.5 мм <sup>2</sup> Вход под кабель M16
<b>Вес</b>	200 г
<b>Габаритные размеры</b>	120 x 81 x 60 мм
<b>Условия эксплуатации</b>	Рабочая температура -10°...+40°C Относительная влажность 15...95%

<b>Воспроизводимость</b>	≤ 3 ppm
<b>Относительная чувствительность</b>	≤ 2% для 300 ppm CO согласно VDI 2053
<b>Линейность</b>	≤ 2% для 300 ppm CO согласно VDI 2053
<b>Калибровка</b>	автоматическая
<b>Степень защиты</b>	IP65
<b>Стандарты безопасности</b>	TÜV-сертификат согласно VDI 2053 R.F.I согласно EN 50 081-1 resp. EN 50 082-2 B
<b>Стандарты</b>	Отвечает требованиям CE маркировки: RoHS Директив: 2002/95/EC EMC Директив: 2004/108/EC WEEE Директив: 2002/96/EC

## Габаритные размеры

