



СГК-10М-21 газоаналитический комплекс для анализа оксида углерода СО в отходящих газах сталеплавильных печей



Газоаналитический комплекс СГК-10М-21 применяется для анализа СО, в целях безопасности, перед электрофильтрами, а также для ведения техпроцесса плавки.

Особенности СГК-10М-21:

- Рассчитан для работы с газовыми смесями, содержащими большое количество влаги, в частности после камер спрейного охлаждения.
- Комплекс обладает высоким быстродействием для оперативного регулирования, при превышении содержания угарного газа выше допустимых значений.
- Изготавливается во всепогодном исполнении для установки в неотапливаемых помещениях или на улице.
- Для удобства обслуживания измерительная часть комплекса размещена на поворачивающейся раме.

Технические характеристики

Анализируемый компонент	СО
Диапазон измерений	(0-5) (0-10) %, (0-20) % об
Предел основной и приведенной погрешности	4%
Выходной сигнал	(0-5)mA (4-20)mA RS 485
Степень защиты от воздействия окружающей среды	IP 54
Электропитание комплекса потребляемая мощность	(~220+22/-33) В, (50±1) Гц 1500 ВА
Температура окружающего воздуха в месте установки	от-50 до + 50°С
Габаритные размеры	2300 x 850 x 650 мм