



Концентратомер КСО-У2 – стационарный промышленный автоматический прибор непрерывного действия, предназначенный для измерения концентрации серной кислоты и олеума. Прибор может быть также использован для измерения концентрации растворов, электрическая проводимость которых находится в пределах от 0,1 до 100,0 См/м.

Область применения:

Производство серной кислоты. Производство и применение растворов, не содержащих взвешенных, осаждающихся частиц, не кристаллизующихся и не образующих пленок.

Техническая консультация

Основные технические характеристики:

Диапазон измерения, %	92-96
– H ₂ SO ₄	96-99
– SO ₃ своб.	16-26
Температура контролируемой среды, °С	1-100
Допустимые колебания температуры контролируемой среды относительно температуры, при которой отградуирован прибор, °С	±15



Концентратомер серной кислоты и олеума КСО-У2

Предел допускаемого значения основной приведенной погрешности, %	±0,5
- при измерении H_2SO_4	±2,0
- при измерении SO_3 своб.	
Пределы изменения выходных сигналов,	0-5
- мА	4-20
- мВ	0-100
Длина линии связи между первичным и измерительным преобразователями, м, не более	100
Габаритные размеры, мм	520x240x240
- первичного преобразователя	190x150x80
- измерительного преобразователя	320x320x290
- регистрирующего прибора ДИСК-250	
Масса, кг, не более	30
- первичного преобразователя	10
- измерительного преобразователя	12
- регистрирующего прибора ДИСК-250	
Электропитание	220В, 50Гц

Отличительные особенности:

Высокая точность измерения, обусловленная оригинальностью метода температурной компенсации и конструкцией первичного преобразователя.

По вопросам приобретения **концентратомера серной кислоты и олеума КСО-У2** и получения подробной консультации по свойствам продукции, условиям поставки и заключению договора просим вас обратиться к менеджерам:

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов