



Хоббит-Т газоанализатор стационарный многоканальный исполнение И21



Предназначен для контроля недостаточного или избыточного содержания кислорода, опасной загазованности горючими или токсичными газами в воздухе рабочей зоны.

Описание стационарного многоканального газоанализатора Хоббит-Т исполнение И21:

Исполнение: стационарный.

Индикация показаний:

- ЖК – дисплей на лицевой панели;
- релейные выходы;
- токовые выходы по запросу (0–5мА или 4–20мА);
- встроенная световая и звуковая сигнализация.

Число датчиков [каналов] на один блок индикации: до 16.

Длина кабеля между датчиком и блоком индикации: до 1200 м.

Комплектуется блоками реле для коммутации исполнительных устройств с компьютером (интерфейс RS-232) возможность соединения блоков датчиков с блоком индикации “звездой” и “гирляндой”, возможно исполнение блоков датчиков, устойчивых к влажной и агрессивной среде.

Гарантийный срок 12 месяцев. Межповерочный интервал 1 год.

Диапазон измерений стационарного многоканального газоанализатора Хоббит-Т исполнение И21:

O ₂	1,0 - 30,0 об. %
CH ₄	0,22 - 2,20 об. %
C ₃ H ₈	0,09 - 0,85 об. %
C ₆ H ₁₄	1,8 - 17,5 мг/дм ³
H ₂	0,20 - 2,00 об. %
CO горючий	0,55 - 5,45 об. %
CO	20 - 120 мг/м ³
H ₂ S	5,0 - 30,0 мг/м ³
SO ₂	10 - 100 мг/м ³
Cl ₂	1,0 - 25,0 мг/м ³
NH ₃	20 - 600 мг/м ³
CO ₂	0,1 - 5,0 об. %
HF	0,5 - 3,0 мг/м ³

Пороги срабатывания сигнализации по каналам:

O ₂	18об.% на понижение и 23% на повышение или другой по заказу
горючие газы	10% и 20% НКПР
токсичные газы	от 1 до 25 ПДК токсичного газа

Масса:

блока индикации	3500 г
блока коммутации	700 г
блока датчика	300 г



Габариты:

блока индикации	260x240x120 мм
блока коммутации	156x86x58 мм
блока датчика	Ø50x165 мм

Комплект поставки:

- блок индикации;
- блок(и) датчиков;
- блок(и) коммутации.

По заказу газоанализаторы ОКА исполнение И21 могут быть оснащены датчиками Хоббит-ТВ» во взрывобезопасном исполнении (с маркировкой взрывозащиты прибора ExibIIBT6).