

## **Хоббит-Т газоанализатор переносной исполнение И11 с выносным блоком датчиков**



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

### **Описание переносного газоанализатора Хоббит-Т исполнение И11:**

Исполнение: переносной.

Индикация показаний:

- ЖК – дисплей на лицевой панели;
- встроенная световая и звуковая сигнализация.

Число датчиков [каналов] на один блок индикации: до 4-х.

Длина кабеля между датчиком и блоком индикации: 6 м (до 30 м по заказу).

Гарантийный срок 12 месяцев. Межповерочный интервал 1 год.

### **Диапазон измерений переносного газоанализатора Хоббит-Т исполнение И11:**

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

Пороги срабатывания сигнализации по каналам:

O <sub>2</sub>	18об.% на понижение или 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	300 г
блока датчика	500 г

Габариты:

блока индикации	150x80x30 мм
блока датчика	Ø75x165 мм

### **Комплект поставки:**

- газоанализатор;
- зарядное устройство;
- сумка для переноски.

По заказу газоанализаторы Хоббит-Т исполнение И11 могут быть оснащены блоком датчиков «Хоббит-ТВ» во взрывобезопасном исполнении (с маркировкой взрывозащиты прибора ExibIIBT6).