

# Опросный лист



## Блоки датчиков FCT-03B1 (CH4, C3H8, H2, CO, CO2, O2, Ex, H2S, NH3)

Для получения счета или коммерческого предложения необходимо заполнить опросный лист и отправить его на электронную почту [sales@pharmac.by](mailto:sales@pharmac.by).

<b>Организация:</b>			
<b>Контактное лицо:</b>			
<b>Телефон:</b>			
<b>E-mail:</b>			

1. Выберите блок питания и сигнализации (**БПС**), **если необходимо**. Предназначен для питания блоков датчиков (БД), приема информации о загазованности от БД и управления внешними исполнительными устройствами; к 1-ому БПС подключается от **1-го до 8-ми** БД.

### Вариации БПС

(*не являются средством измерения и не подлежат государственной поверке*):

<b>БПС FCT-03B1.00 230В</b>	APT232318		шт.
<b>БПС FCT-03B1.01 230В с модулем накопления</b> (для записи данных)	APT2323180		шт.
<b>БПС FCT-03B1.00 24В</b>	APT232343		шт.
<b>БПС FCT-03B1.01 24В с модулем накопления</b> (для записи данных)	APT2323430		шт.

### Комплект поставки БПС FCT-03B1 (1 шт.):

Наименование	Кол-во, шт.
Блок питания и сигнализации	1
Крепежный комплект	1
Паспорт	1
Шнур питания	1
Упаковка	1

2. Выберите необходимые блоки датчиков (**БД**). БД отличаются измеряемыми компонентами; **интерфейсом** и степенью защиты (**IP**) оболочки корпуса БД.

### Вариации БД (*являются средством измерения, подлежат государственной поверке*):

<input type="checkbox"/> <b>C3H8 (пропан)</b>	<b>Термокаталитический датчик</b> 0-1,00 об.д., % - диапазон измерения	шт.	<b>IP54 подключение только к БПС</b>	APT232042
	<b>IP54 + интерфейс 4-20mA</b>	шт.	<b>IP54 + интерфейс 4-20mA</b>	APT2320420
	<b>IP67 подключение только к БПС</b>	шт.	<b>IP67 подключение только к БПС</b>	APT231742
	<b>IP67 + интерфейс 4-20mA</b>	шт.	<b>IP67 + интерфейс 4-20mA</b>	APT2317420

<input type="checkbox"/> <b>H2 (водород)</b>	<b>Термокаталитический датчик</b> 0-2,00 об.д., % - диапазон измерения	шт.	<b>IP54 подключение только к БПС</b>	APT232040
	<b>IP54 + интерфейс 4-20mA</b>	шт.	<b>IP54 + интерфейс 4-20mA</b>	APT2320400
	<b>IP67 подключение только к БПС</b>	шт.	<b>IP67 подключение только к БПС</b>	APT231740
	<b>IP67 + интерфейс 4-20mA</b>	шт.	<b>IP67 + интерфейс 4-20mA</b>	APT2317400

<input type="checkbox"/> <b>CO2 (углекислый газ)</b>	<b>Оптический датчик</b> 0-2,5 об.д., % - диапазон измерения	шт.	<b>IP54 подключение только к БПС</b>	APT232160
	<b>IP54 + интерфейс 4-20mA</b>	шт.	<b>IP54 + интерфейс 4-20mA</b>	APT2321600
	<b>IP67 подключение только к БПС</b>	шт.	<b>IP67 подключение только к БПС</b>	APT232260
	<b>IP67 + Интерфейс 4-20mA</b>	шт.	<b>IP67 + Интерфейс 4-20mA</b>	APT2322600

<input type="checkbox"/> <b>CH4 (метан)</b>	<b>Оптический датчик</b> 0-5,0 об.д., % - диапазон измерения 0-99,9 об.д., % - диапазон показания	шт.	<b>IP54 подключение только к БПС</b>	APT232119
	<b>IP54 + интерфейс 4-20mA</b>	шт.	<b>IP54 + интерфейс 4-20mA</b>	APT2321190
	<b>IP67 подключение только к БПС</b>	шт.	<b>IP67 подключение только к БПС</b>	APT232219
	<b>IP67 + интерфейс 4-20mA</b>	шт.	<b>IP67 + интерфейс 4-20mA</b>	APT2322190

<input type="checkbox"/> <b>Ex (довзрывные концентрации горючих газов и паров)</b>	<b>Термокаталитический датчик</b> 0-2,50 об.д., % - диапазон измерения 0 до 5,00 об.д., % - диапазон показания	шт.	<b>IP54 подключение только к БПС</b>	APT232019
	<b>IP54 + интерфейс 4-20mA</b>	шт.	<b>IP54 + интерфейс 4-20mA</b>	APT2320190
	<b>IP67 подключение только к БПС</b>	шт.	<b>IP67 подключение только к БПС</b>	APT231719
	<b>IP67 + интерфейс 4-20mA</b>	шт.	<b>IP67 + интерфейс 4-20mA</b>	APT2317190

<input type="checkbox"/> <b>Ex (довзрывные концентрации горючих газов и паров)</b>	<b>Оптический датчик</b> 0 до 99,9 НКПР, % - д. измерения 0 до 99,9 НКПР, % - д. показания	шт.	<b>IP54 подключение только к БПС</b>	APT232120
	<b>IP54 + интерфейс 4-20mA</b>	шт.	<b>IP54 + интерфейс 4-20mA</b>	APT2321200
	<b>IP67 подключение только к БПС</b>	шт.	<b>IP67 подключение только к БПС</b>	APT232220
	<b>IP67 + интерфейс 4-20mA</b>	шт.	<b>IP67 + интерфейс 4-20mA</b>	APT2322200

<input type="checkbox"/> <b>Ex (довзрывные концентрации горючих газов и паров)</b>	<b>Термокаталитический датчик</b> 0 до 50,0 НКПР, % - д. измерения 0 до 99,9 НКПР, % - д. показания	шт.	<b>IP54 подключение только к БПС</b>	APT232020
	<b>IP54 + интерфейс 4-20mA</b>	шт.	<b>IP54 + интерфейс 4-20mA</b>	APT2320200
	<b>IP67 подключение только к БПС</b>	шт.	<b>IP67 подключение только к БПС</b>	APT231720
	<b>IP67 + интерфейс 4-20mA</b>	шт.	<b>IP67 + интерфейс 4-20mA</b>	APT2317200

 <b>O2</b> (кислород)	<b>Электрохимический датчик</b>	<b>шт.</b>	<b>IP54</b> подключение только к БПС	APT231824
	0-25 об.д., % - диапазон измерения	<b>шт.</b>	<b>IP54 + Интерфейс 4-20mA</b>	APT2318240
	0-99,9 об.д., % - диапазон показания	<b>шт.</b>	<b>IP67</b> подключение только к БПС	APT231924
		<b>шт.</b>	<b>IP67+ Интерфейс 4-20mA</b>	APT2319240

 <b>CO</b> (угарный газ)	<b>Электрохимический датчик</b>	<b>шт.</b>	<b>IP54</b> подключение только к БПС	APT231821
	0-125 мг/м3 - диапазон измерения	<b>шт.</b>	<b>IP54 + интерфейс 4-20mA</b>	APT2318210
	0-999 мг/м3 - диапазон измерения	<b>шт.</b>	<b>IP67</b> подключение только к БПС	APT231921
		<b>шт.</b>	<b>IP67 + интерфейс 4-20mA</b>	APT2319210

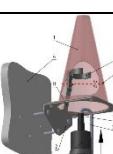
 <b>H2S</b> (серово-дород)	<b>Электрохимический датчик</b>	<b>шт.</b>	<b>IP67</b> подключение только к БПС	APT231950
	0-50,0 мг/м3 - диапазон измерения	<b>шт.</b>	<b>IP67 + интерфейс 4-20mA</b>	APT2319500

 <b>NH3</b> (аммиак)	<b>NH3 1000</b> <b>Электрохимический датчик</b>	<b>шт.</b>	<b>IP67</b> подключение только к БПС	APT231923
	0-625 мг/м3 - диапазон измерения	<b>шт.</b>	<b>IP67 + интерфейс 4-20mA</b>	APT2319230
 <b>NH3</b> (аммиак)	<b>NH3 2500</b> <b>Электрохимический датчик</b>	<b>шт.</b>	<b>IP67</b> подключение только к БПС	APT231944
	0-1750 мг/м3 - диапазон измерения	<b>шт.</b>	<b>IP67 + интерфейс 4-20mA</b>	APT2319440
 <b>NH3</b> (аммиак)	<b>NH3 1000 *</b> (устойчив к воздействию H2S) <b>Электрохимический датчик</b>	<b>шт.</b>	<b>IP67</b> подключение только к БПС	APT2319233
	0-625 мг/м3 - диапазон измерения	<b>шт.</b>	<b>IP67 + Интерфейс 4-20mA</b>	APT2319234

**Комплект поставки БД ФСТ-03В1 (1 шт.):**

Наименование	Кол-во, шт.
Блок датчика оптический ФСТ-03В1	1
Разъём PY07 04T Розетка	1
Крепежный комплект №1 (круглый) (APTKK2101)	1
Крепежный комплект №2 (с козырьком) (APTKK2102)	По заказу
Крепежный комплект №3 (с резьбой) (APTKK2103)	По заказу
Кронштейн-колокол (APTKK2105)	По заказу
Паспорт	1
Упаковка	1

**3. Дополнительно.** Выберите необходимые крепежные комплекты, если необходимо.

<b>Крепежный комплект (круглый) №1</b> Стандартный. Входит в комплект поставки БД. Для использования в помещениях и т.п.		APTKK2101
<b>Крепежный комплект (с козырьком ) №2</b> Для тяжелых условий эксплуатации. Для использования на улице и т.п.		APTKK2102
<b>Крепежный комплект (с резьбой) №3</b> Для присоединения к сбросным или настроенным свечам. Для ГРП.		APTKK2103
<b>Кронштейн-колокол</b> Для мест возможного подтопления		APTKK2105

**4. Дополнительно.** Выберите сервисное/дополнительное оборудование, если необходимо.

<b>Блок релейного расширения</b> Предназначен для увеличения числа релейных выходов управления внешними исполнительными устройствами в мультиприборных системах.	APT234025
<b>Модуль калибровки</b> Предназначен для настройки и проверки блоков датчиков и работает под управлением специального программного обеспечения для ПЭВМ.	APT234027
<b>Тестер А-интерфейса</b> Предназначен для проверки работоспособности каналов А-интерфейса БПС, настройки и проверки блоков датчиков (далее БД) и для проверки линий связи БД-БПС.	APT234026