



HART-USB МОДЕМ ЭЛМЕТРО-808



- ▶ Преобразователи интерфейса в одном модеме: USB-HART и USB-RS-485.
- ▶ Встроенный источник для питания подключаемых устройств.
- ▶ Встроенное нагрузочное сопротивление.
- ▶ Возможность одновременного питания до 5 датчиков давления в многоточечном режиме.
- ▶ 4-х индикаторная сигнализация работы.
- ▶ Работа с различными конфигурационными программами (AMS, FieldCare и др.).
- ▶ Наличие драйверов для установки под различные операционные системы: Windows, Linux, MAC OS X.
- ▶ Малый вес и габариты.
- ▶ В комплекте конфигурационное ПО «Fujl HART Explorer».

НАЗНАЧЕНИЕ

Модем ЭЛМЕТРО-808 предназначен для связи между персональным компьютером и устройствами с интерфейсами HART или RS-485. При использовании с различным программным обеспечением (Элметро-HART, AMS, FieldCare и др.) позволяет настраивать интеллектуальные устройства по токовой линии и по сети RS-485.

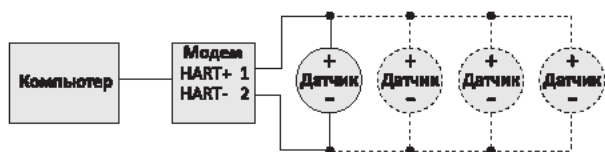
Гарантийные обязательства

Гарантийный срок эксплуатации – 2 года.

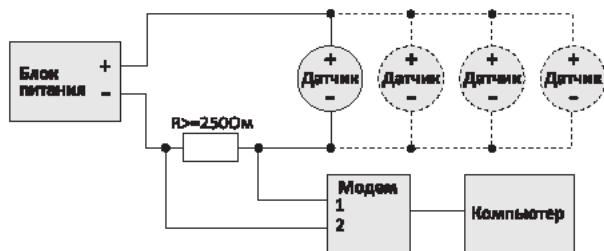
ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Интерфейсы связи с устройствами	HART и RS-485
Интерфейс связи с компьютером	USB
Питание	от USB порта компьютера
Гальваническая развязка между интерфейсами	не менее 0.5 кВ
Источник питания для подключаемых устройств	24В, 24мА
Габаритные размеры, мм	65x75x30
Драйверы	Windows, Linux, MAC OS X

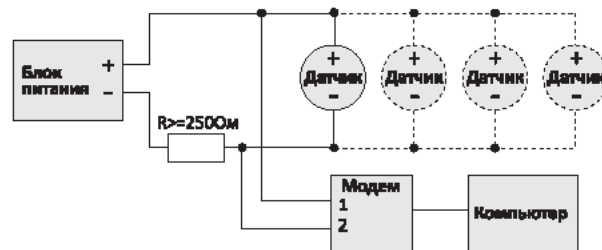
СХЕМА ВНЕШНИХ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ СОЕДИНЕНИЙ



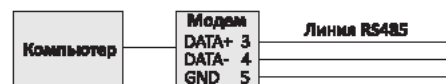
С Рис. 1. Схема подключения модема по интерфейсу HART с использованием встроенного источника питания для устройств



С Рис. 3. Схема подключения модема по интерфейсу HART с использованием внешнего источника питания для устройств (вариант 2)



С Рис. 2. Схема подключения модема по интерфейсу HART с использованием внешнего источника питания для устройств (вариант 1)

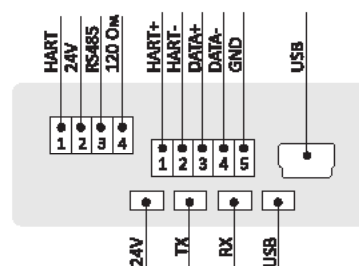


С Рис. 4. Схема подключения модема по интерфейсу RS-485

ОБОЗНАЧЕНИЯ ПРИ ЗАКАЗЕ

Элметро-808

Элметро-808 DIN



С Рис. 5. Элементы передней панели