



ООО «НАГ»
+7 (343) 379-98-38
sales@nag.ru



Устройство сбора и передачи данных (УСПД) "Гермес"

УСПД «Гермес»

Описание

УСПД «Гермес» предназначен для автоматизированного сбора показаний приборов учета и передачи полученной информации на сервер базы данных.

Основные технические характеристики

УСПД "Гермес" обеспечивает сбор информации с приборов учета и датчиков по: радиоканалу, RS485, RS232, CAN.

Поддерживаемые протокола обмена: ModBus, WM-Bus (радиоканал, частота 433 МГц), LoRAWAN (радиоканал, частота 868 МГц).

УСПД обеспечивает передачу информации на сервер базы данных по каналам связи GSM/GPRS и Ethernet.

УСПД обеспечивает обмен конфигурационной информацией с приборами учета по интерфейсу NFC.

УСПД обеспечивает подключение внешней карты памяти типа Micro-SD объемом не более 32 ГБ.

Электропитание осуществляется от внешнего источника питания:

напряжение: 7...24 В

потребляемый ток: не более 0.5 А

УСПД имеет автономный источник питания, время непрерывной работы от автономного источника – не более 30 суток.

Габаритные размеры концентратора – 160 x 100 x 60 мм.

Масса концентратора: не более 0.5 кг.

Средний срок службы концентратора: не менее 12 лет.

Условия эксплуатации:

температура окружающего воздуха: от +5 до +50 °C

относительная влажность воздуха: не более 80% при температуре +35 °C

Общие

Тип последовательных портов

RS-485



ООО «НАГ»
+7 (343) 379-98-38
sales@nag.ru

Количество последовательных портов	1
Количество Ethernet портов	1
Питание	7-24В DC