

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04

Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15

Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес: frn@nt-rt.ru **Веб-сайт:** www.fafnir.nt-rt.ru

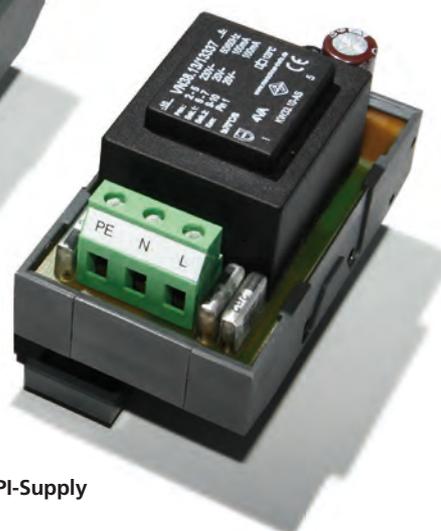
Техническое описание интерфейса связи VISY-Power Interface FAFNIR

VPI

VISY-Power Interface



VPI



VPI-Supply

VPI (VISY-Power Interface) обеспечивает интерфейс для обмена данными между зондами и системой верхнего уровня.

VPI поддерживает два протокола* для отправки команд датчикам. Ответ определяется и направляется на отдельные выходы датчиков.

К 32 блокам VPI можно подключить

до 1 024 датчиков. Датчики должны быть подключены к VPI. Место установки VPI должно находиться за пределами взрывоопасной атмосферы.

VPI предназначен для монтажа на рейках DIN и имеет 8 искробезопасных клемм для подключения датчиков.

До 32 блоков VPI можно подключать параллельно в зависимости от количества подключаемых датчиков.

* Поддерживаются следующие протоколы:
1. Универсальный протокол для устройств компании FAFNIR (UDP)
2. H-протокол

Особенности технологии FAFNIR

- 8 искробезопасных клемм для подключения датчиков в VPI.
- Возможно параллельное подключение максимум 32 блоков VPI, что соответствует подключению 256 датчиков.
- В одну клемму можно подключить до 4-х различных датчиков VISY.
- Искробезопасная цепь питания.
- Пассивная связь через RS485.
- Возможно использование VPI со сторонними блоками питания.
- Два блока VPI можно подключить к одному блоку питания FAFNIR VPI-Supply.
- Легкий монтаж на рейках DIN не требует дополнительной установки корпуса.
- Не требует технического обслуживания.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04

Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15

Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес: frn@nt-rt.ru **Веб-сайт:** www.fafnir.nt-rt.ru