

Televis Blue



Применение: Televis Blue – это система мониторинга на базе готового интерфейсного модуля, который обеспечивает отслеживание состояния приборов, объединенных по шине RS-485 и подключенных к соответствующему порту модуля.

Собранные данные хранятся на удаленном сервере, работающем по технологии «Облако» (Cloud).

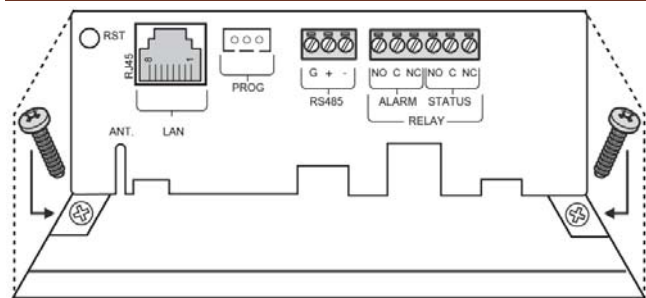
Доступ к данным осуществляется через стандартный web-обозреватель ПК или мобильного устройства.

Функции Televis Blue

Настройка сети:	Автоматическое распознавание приборов, произвольное переименование приборов и их ресурсов с выбором перечня ресурсов, которые будут регистрироваться системой.
Обработка данных:	Просмотр текущих и архивных данных в табличном или графическом виде с возможностью печати данных и экспорта в файл выбранного формата.
Обслуживание аварий:	Оповещения об регистрируемых приборами Авариях или нарушении пределов, настроенных на сайте джля каждого из регистрируемых аналоговых датчиков
Удаленный доступ:	полнофункциональный web-доступ с ПК или смартфона.

Характеристики:

Размеры:	ширина 128 мм, высота 227 мм, глубина 50 мм		
Установка:	на стену или панель СТРОГО в вертикальном положении		
Напряжение питания:	100...240 В~ с частотой 50-60 Гц (импульсный источник питания)		
Потребление:	не более 40 мА		
Реле:	Аварии (ALARM): перекидное SPDT на 8А до 30В~/= Состояния (STATUS): перекидное SPDT на 8А до 30В~/=		
Связь:	модем: Встроенный 4-х диапазонный (850/900/1800/1900 МГц) GSM/GPRS антенна: частота 900/1800/1900 МГц, номинальный импеданс 50 Ом, усиление 3dBi разъем подключения внешней опциональной антенны MCX 90 М		
Температура:	рабочая: 0 ... 50°C; хранения: -20 ... 60°C		
Влажность:	рабочая и хранения: 10...90% (без конденсата)		
Индикаторы:	<u>STATUS (Состояние)</u>	<u>MODEM (Модем)</u>	<u>Состояние установки</u>
	горит красный	часто мигает зеленый	СИМ карта не зарегистрирована/поиск сети
	горит красный	редко мигает зеленый	нет связи с «Облачным» сервером
	горит красный	редко мигает зеленый	линия используется для передачи данных
	<u>ALARM (Авария):</u> красный - есть аварии; зеленый – аварий нет		
	<u>POWER (Питание):</u> желтый – режим загрузки; зеленый – включен; погашен - выключен		

Подключения блока (лицевая сторона):**Подключения блока (тыльная сторона):**

RST – кнопка перезапуска
LAN (RJ45) – не используется при эксплуатации;
PROG (JST) – не используется при эксплуатации;
RS485 – порт шины RS-485 для подключения приборов сети;
RELAY – реле (NC – норм. замкнут; C – общий; NO – норм. разомкнут)
ALARM – реле Аварии ; **STATUS** – реле Состояния
ANT. - прорезь для внешней опциональной антенны (разъем внутри)
 Питание подключается к подпружиненным клеммам внутри блока.

Коды заказа (набор включает модуль связи TelevisBlue Gate 2G и лицензию на год на разное число ресурсов/датчиков)

Код	Модель	Модуль связи	Число датчиков по лицензии	Примечание
TBR2S011E0000	TelevisBlue Starter 005-1Y 2G	в комплекте	до 5-ти датчиков	модуль + лицензия 1 год
TBR2S051E0000	TelevisBlue Starter 025-1Y 2G	в комплекте	до 25-ти датчиков	модуль + лицензия 1 год
TBR2S101E0000	TelevisBlue Starter 025-1Y 2G	в комплекте	до 50-ти датчиков	модуль + лицензия 1 год
TBR2S301E0000	TelevisBlue Starter 025-1Y 2G	в комплекте	до 150-ти датчиков	модуль + лицензия 1 год
TBR2S501E0000	TelevisBlue Starter 025-1Y 2G	в комплекте	до 250-ти датчиков	модуль + лицензия 1 год
TBR2S1H1E0000	TelevisBlue Starter 025-1Y 2G	в комплекте	до 500-т датчиков	модуль + лицензия 1 год
TBR2X0000GW00	TelevisBlue Gate 2G	только модуль	без лицензии	модуль без лицензии

Расширенные таблицы кодов заказа представлены на web страничке Московского офиса.
 Возможно открытие новых кодов по запросам заказчиков.

