



Пристрій розгалуження

ПР 232-01

Паспорт

1 ЗАГАЛЬНІ ВІДОМОСТІ ПРО ВИРІБ

1.1 Найменування - Пристрій розгалуження ПР 232-01

1.2 Дата випуску - _____ 20__ р

1.3 Заводський номер — № _____

1.4 Підприємство–виробник – ТОВ НВП "ГРЕМПІС"

1.5. Прилад забезпечує одночасну роботу модему і комп'ютера з обчислювачами об'єму газу "Універсал" за інтерфейсом передачі даних RS-232.

2 ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

2.1 Живлення : змінний струм напругою 9... 12 В, частотою 50Гц ;

постійний струм напругою 9... 12 В ;

2.2 Споживана потужність, Вт: не більше 2,5 ;

2.3 Вихідна напруга для живлення додаткового обладнання: 5В/0.1 А ;

2.6 Габаритні розміри, мм: 150 x 72 x 23

3 КОМПЛЕКТНІСТЬ

3.1 Комплектність поставки пристрою розгалуження приведена в табл. 1.

Таблиця 1

Найменування	Кількість
Пристрій ПР 232-01	1
Блок живлення	1

4 ПРИНЦИП РОБОТИ

Пристрій ПР 232-01 за принципом роботи є комутатором лінії інтерфейсу RS-232: сигнали інтерфейсу RS-232, які йдуть від обчислювача Універсал перемикаються або на роз'єм "Комп'ютер", або на роз'єм "Модем" за таким алгоритмом:

- Якщо на пристрій не подано живлення, підключення здійснюється за схемою «Універсал-Комп'ютер», сигнали, які йдуть від модему ніяк не впливають на з'єднання.
- Якщо на пристрій подано живлення, і підключений до нього комп'ютер теж включений, а модем знаходиться в очікуванні вхідного дзвінка, з'єднання здійснюється за схемою «Універсал-Комп'ютер».
- Як тільки модем, який підключений до пристрою розгалуження встановить з'єднання з віддаленим модемом (встановиться активний сигнал DCD), пристрій перекомутує з'єднання за схемою «Універсал-Модем». У такому режимі пристрій знаходитиметься до тих пір, поки модем не роз'єднає з'єднання з віддаленим модемом (сигнал DCD перейде в логічний нуль) або не буде відключено живлення пристрою. Після розриву зв'язку між двома модемами, пристрій знову перекомутує з'єднання за схемою «Універсал-Комп'ютер».

- Якщо на пристрій подано живлення, і підключений до нього комп'ютер вимкнений (або комп'ютер не з'єднано з пристроєм кабелем), з'єднання завжди здійснюється за схемою «Універсал-Модем». Така функціональність може бути зручною для попереднього програмування модему з обчислювача Універсал, або для перегляду з обчислювача Універсал рівня покриття GSM- оператора для GSM-модемів.

5 СВДОЦТВО ПРО ПРИЙОМКУ

5.1 Пристрій ПР 232-01 заводській номер_____ визнано придатним до експлуатації.

Дата виготовлення

_____20__ р.

Особисті підписи або відтиски особистих
клейм осіб відповідальних за приймання

М.П.:

6 ГАРАНТИ ВИРОБНИКА

6.1 Підприємство-виробник гарантує нормальну роботу пристрою при дотриманні умов транспортування, зберігання, монтажу і експлуатації.

6.2 Гарантійний термін експлуатації концентратора 18 місяців з дня введення в експлуатацію, але не більше 24 місяців з дня випуску.

6.3 Пристрій, у котрого під час гарантійного терміну буде виявлено невідповідність вимогам керівництва з експлуатації ремонтується підприємством-виробником безкоштовно або замінюється на інший.

6.4 Післягарантійний ремонт пристрою - згідно окремого договору з виробником.

Адреса підприємства-виробника:

21001 м. Вінниця, вул. Стеценка, 5

ТОВ НВП ТРЕМПС"

тел/факс: (0432) 612061

Internet: www.grempis.com.ua

E-mail: office@grempis.com.ua