

ВЪЗМОЖНОСТИ

- измерва $0 \div 200mV_{DC}$, с допълнителни съпротивления (делител $R_a + R_b$) може да измерва 20V, 200V и 500V
- избор на десетична запетая
- показва полярност: (+) и (-)
- гарантирано показание 0V при вход 0V
- индикация за надбишен обхват „1”

ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ

| | |
|--------------------------------|--|
| LCD дисплей: | 13 mm |
| Разрядност: | $3^{1/2}$ |
| Максимална показвана стойност: | 1999 |
| Метод на измерване: | аналого-цифров преобразувател с двойно интегриране |
| Точност: | $\pm 0,5\%$ при $23^{\circ}C$ и $<80\%RH$ |
| Скорост на измерване: | 2÷3 пъти в секунда |
| Захранване: | $8 \div 11V_{DC}$ (при захранване по-малко от 8V се вкл. индикация Low Bat.) |
| Консумация: | 1 mA |
| Размер: | 68 x 44 mm |

ВНИМАНИЕ!

- Свържете плюса на захранващото напрежение към $V+$, а минуса към $V-$.
- Свържете високия потенциал на входното напрежение към $In+$, а ниския към $In-$.
- Между захранващия източник ($V+$ и $V-$) и източника на входно напрежение не трябва да има директна галванична връзка. Неспазването на това изискване може да доведе до повреда на волтметъра.

УКАЗАНИЯ ЗА ПРОМЯНА НА ОБХВАТА

| Максимално напрежение | Стойности на съпротивленията от делителя | Десетична запетая |
|-----------------------|---|--|
| 200mV | Фабрично зададен режим | Свържете P1, а P2 и P3 трябва да са прекъснати |
| 20V | Махнете Rb, който фабрично е 0Ω , поставете резистори $R_a=100k\Omega$ и $R_b=9.9M\Omega$ | Свържете P2, а P2 и P3 трябва да са прекъснати |
| 200V | Махнете Rb, който фабрично е 0Ω , поставете резистори $R_a=10k\Omega$ и $R_b=9.99M\Omega$ | Свържете P1, а P2 и P3 трябва да са прекъснати |
| 500V | Махнете Rb, който фабрично е 0Ω , поставете резистори $R_a=1k\Omega$ и $R_b=9.999M\Omega$ | |

ЗАБЕЛЕЖКА !

- Използвайте съпротивления $0.5W / 0.5\%$
- При калибриране на обхват различен от 200mV, подайте към волтметъра половината от максималната стойност (при обхват 200V, подайте 100V). Използвайте потенциометъра за да изравните показанието на дисплея с това на калибровачния уред.

ВНИМАНИЕ !

Спазвайте правилата за безопасност при работа с уреди под напрежение.

ГАРАНЦИОННА КАРТА

Всички производствени дефекти се отстраняват безплатно до 24 месеца от датата на закупуване. Гаранцията губи валидността си при неправилна експлоатация или съхранение, както и при опит за ремонт или внасяне на изменения от страна на купувача. Важи само ако е представена с документ за продажба на един от следните адреси:

| | |
|---------------------------------------|-----------------|
| София, ул. "Хан Аспарух" 1 | тел.: 952-51-44 |
| София, бул. "Прага" 22 | тел. 851-05-05 |
| Пловдив, ул. "Самара" 20 | тел.: 96-23-16 |
| Варна, ул. "Поп Харитон" 10 | тел.: 60-04-24 |
| Русе, бул. "Съединение" 37 | тел.: 83-60-75 |
| Стара Загора, ул. "Ген. Столетов" 113 | тел.: 62-45-52 |
| Плевен, ул. "Д. Константинов" 23 | тел.: 82-28-22 |
| Бургас ул.Христо Ботев 97 | тел. 84-22-00 |
| В.Търново ул.Мармарлийска 35 | тел. 67-03-62 |

