Notice produit
Voltmètre LED numérique 4–100 V rond 3 chiffres bleu



Ce voltmètre numérique avec affichage LED bleu est idéal pour surveiller la tension dans les systèmes à courant continu de 4 à 100 V. Il possède une forme ronde et compacte avec un affichage LED 3 chiffres très lisible, ce qui le rend parfaitement adapté pour l'électronique DIY, les véhicules, les projets de batteries ou l'intégration dans des tableaux de bord.

Le voltmètre ne nécessite pas d'alimentation séparée : il fonctionne directement dans la plage de tension de mesure à partir de 3,8 V. Grâce à son impédance d'entrée élevée (>100 k?), il influence à peine le circuit de mesure et fournit des valeurs de tension fiables avec une précision de ±1 %.

Important : La tension d'entrée maximale de **100 V ne doit pas être dépassée**, car cela pourrait entraîner des dommages irréversibles.

Détails

- Plage de mesure : 4–100 V CC
- Tension d'alimentation : 4–100 V (démarrage à partir de 3,8 V)
- Précision : ±1 %
- Impédance d'entrée : >100 k?
- Courant de fonctionnement : Bleu <12 mA
- Affichage : écran LED 3 chiffres (rond)
- Mise à jour de l'affichage : env. toutes les 300 ms
- Couleur de l'affichage : Rouge (également disponible en vert/bleu)
- Câble : longueur de connexion d'env. 20 cm
- Diamètre total : 33,8 mm
- Diamètre de montage (perçage) : 30,3 mm
- Hauteur : 19 mm
- Température de fonctionnement : –10 °C à +65 °C

Contenu de la livraison

- 1x Voltmètre LED numérique 4–100 V (bleu)
- 1x Câble de connexion (env. 20 cm)

Caractéristiques

Type de produit	Convertisseur de tension

EAN

4251755812622