

◀ Multimeters & Accessories

Two-pole voltage tester, for AC and DC, CAT III, from 12 to 400 V, LED display, polarity indication, accurate, for indoor and outdoor use, black/red

**VTTEST22**



BEST-SELLER

**velleman®**

Suivez-nous sur



[View on velleman.eu.](#)



Affichage | Nombre de pôles : 2

[› Toutes les spécifications du produit](#)

## Description du produit

Découvrez la précision, la fiabilité et la polyvalence de notre testeur de tension bipolaire, idéal pour une utilisation en intérieur comme en extérieur. Ce testeur permet de détecter les tensions CA et CC dans une plage de 12 à 400 V. Il est doté d'un écran LED intuitif affichant six niveaux de tension : 12, 24, 50, 120, 230 et 400 V, pour les tensions CA et CC.

Certifié IP54, ce testeur offre d'excellentes performances dans diverses conditions environnementales. Son format compact (40 x 223 x 32 mm), son poids léger (98,5 g) et son boîtier robuste en ABS robuste en font un outil pratique pour les professionnels comme pour les bricoleurs.

- ⊕ Polyvalent : Convient pour mesurer les tensions CA et CC, ce qui le rend largement applicable dans différentes situations électriques.
- ⊕ Plage de mesure étendue : peut détecter des tensions de 12 à 400 V, ce qui le rend adapté à une large gamme d'applications.
- ⊕ Haute précision : Avec une marge de précision de -30 % à 0 % et une plage de fréquence de 50/60 Hz, il fournit des mesures fiables.
- ⊕ Résistant à l'eau : avec un indice IPX54, le détecteur de tension est résistant aux éclaboussures d'eau, permettant une utilisation dans des environnements humides.
- ⊕ Compact et léger : Facile à manipuler et à transporter grâce à sa taille compacte et son poids léger.

### Caractéristiques

#### Informations de base sur le produit

Langues du manuel d'instructions	Néerlandais, anglais, français, allemand, polonais, portugais, espagnol
Couleurs primaires	Rouge
Couleurs supplémentaires	Noir
Unité de profondeur	32 mm
Unité de hauteur	223 mm
Unité de largeur	40 mm
Unité de poids	98,5 g
Matériel	ABS

#### Propriétés physiques

Afficher	✓
Type d'affichage	DIRIGÉ
lumière LED	✗

#### Données électriques

Type de lampe	Dirigé
tension alternative	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Étapes de la LED de tension alternative : ±12 V, 24 V, 50 V, 120 V, 230 V, 400 V</li> <li>• Précision : -30 % ~ 0 % de l'indication</li> <li>• Fréquence : 50/60 Hz</li> <li>• Durée de fonctionnement maximale 30 s</li> <li>• Temps de récupération 10 minutes</li> <li>• Humidité relative &lt; 80 % HR</li> </ul>
tension continue	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tension continue LED : ±12 V, 24 V, 50 V, 120 V, 230 V, 400 V</li> <li>• Précision : -30 % ~ 0 % de l'indication</li> <li>• Fréquence : 50/60 Hz</li> <li>• Durée de fonctionnement maximale 30 s</li> <li>• Temps de récupération 10 minutes</li> <li>• Humidité relative &lt; 80 % HR</li> </ul>
mesures de tension alternative	12-400 V
mesures de tension continue	12-400 V

#### Données techniques

Approuvé par le VDE	X
Cote de sécurité	CAT III / 400 V
Type de testeur de tension	CA / CC

#### Données environnementales

Indice de protection IP	IP54
Plage de température de fonctionnement	-10-55 °C
Lieu d'utilisation	Intérieur et extérieur

#### Propriétés opérationnelles

Altitude maximale de fonctionnement	2000 m
-------------------------------------	--------

#### Connexions électriques

Nombre de pôles	2
-----------------	---

#### Alimentation électrique

Batterie requise	X
Plage de tension nominale	12-400 V

#### Compris

indicateur LED	✓
----------------	---

#### Code à barres

- Code-barres (EAN-13) : 5410329758820

Toutes les marques déposées et noms commerciaux appartiennent à leurs propriétaires respectifs et sont utilisés uniquement pour vérifier la compatibilité de nos produits avec ceux des différents fabricants.

En raison des améliorations constantes apportées à nos produits, leur apparence réelle peut différer des images présentées. Les images des produits sont fournies à titre indicatif uniquement.

REACH communication d'informations conformément à l'article 33 | DEEE