



Démarrage rapide

Détecteur de tension sans contact + lampe de poche VP54

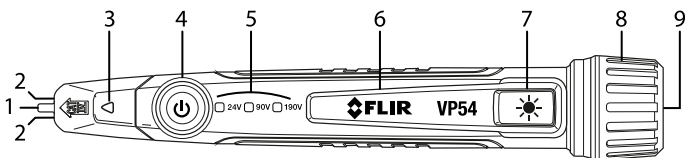


Présentation

Le VP54 détecte les tensions c.a. sur les prises électriques, les bandes de jonction, les circuits électriques et autres dispositifs sans contact physique avec le dispositif.

Le VP54 dispose de trois plages : 24 V, 90 V et 190 V. Des signaux vibrants, sonores et visuels alertent l'utilisateur lorsque la tension c. a. est détectée. Pour obtenir des instructions complètes, reportez-vous au manuel d'utilisation disponible sur le site Web de Flir.

Description



1. Pointe du capteur
2. Têtes lumineuses
3. Indicateur d'alarme
4. Bouton d'alimentation (appuyez brièvement pour allumer, appuyez longuement pour éteindre) et bouton de sélection de plages (appuyez brièvement)
5. Indicateurs de plage (indiquent également les conditions de batterie faible et de défaut de l'appareil)
6. Clip de poche
7. Bouton de lampe de poche (appuyez brièvement pour allumer, appuyez longuement pour éteindre)
8. Couvercle du compartiment des piles
9. Lampe de poche

Prise en main rapide

⚠ AVERTISSEMENT : Effectuez un test sur un circuit sous tension avant de tester sur un circuit incertain.

1. Appuyez brièvement sur le bouton d'alimentation (4) pour mettre l'appareil sous tension.
2. Appuyez brièvement sur le bouton de plage (4) pour choisir la plage c.a. (24, 90 ou 190 V). L'indicateur de plage s'allume en vert à côté de la plage sélectionnée, comme illustré ci-dessous.

☒ 24V ☐ 90V ☐ 190V

3. Placez l'extrémité du capteur (1) près de la source de tension.
4. Si une tension est présente, l'appareil vibre et émet un signal sonore, et l'indicateur d'alarme triangulaire (3) clignote en orange, comme illustré ci-dessous.



5. Appuyez brièvement sur le bouton de la lampe de poche (7) pour l'allumer ou appuyez longuement pour l'éteindre. Le détecteur de tension est désactivé lorsque la lampe de poche est allumée.
6. L'indicateur de plage vert sélectionné clignote lorsque la batterie est faible, comme illustré ci-dessous.

☒ 24V ☐ 90V ☐ 190V

7. Tous les indicateurs de plage verts clignotent lorsque le VP54 nécessite un entretien, comme illustré ci-dessous.

☒ 24V ☒ 90V ☒ 190V

8. Le VP54 s'éteint au bout de trois minutes d'inactivité. La lampe de poche s'éteint au bout de 30 minutes.
9. Appuyez longuement sur le bouton d'alimentation pour éteindre le VP54.

Sécurité

⚠ AVERTISSEMENT :

- Cet appareil ne détecte pas la tension c.c.
- Avant utilisation, vérifiez le bon fonctionnement de l'appareil en le testant sur un circuit sous tension connu.
- L'électricité statique peut déclencher cet appareil de manière aléatoire, ce qui est normal.
- Respectez toutes les informations de sécurité. Le non-respect de cette consigne peut entraîner des blessures graves, voire mortelles.
- Gardez les mains et les doigts sur le corps de la sonde lors de la mesure, ne touchez pas les circuits sous tension.
- Soyez prudent avec les tensions > 30 V c.a.
- Même si l'appareil n'indique aucune tension, il est possible que la tension soit toujours présente, revérifiez les résultats de vos tests.
- Ne supposez jamais que les fils de neutre ou de terre sont hors tension. Les neutres des circuits de dérivation multifilaires peuvent encore être sous tension une fois débranchés.



Lisez, comprenez et suivez toutes les consignes de sécurité.

Il ne s'agit pas d'un outil de diagnostic complet, mais d'un appareil de base permettant de détecter la quasi-totalité des erreurs de câblage courantes. Veuillez signaler tout problème signalé à un électricien qualifié.



Risque d'électrocution.

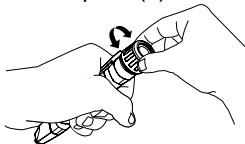


Double isolation.

Maintenance

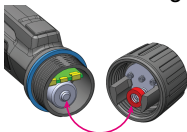
Remplacement des batteries

1. Éteignez l'ampèremètre, dévissez le couvercle du compartiment à piles (8) et retirez les piles.



2. Insérez deux piles AAA, côté positif vers le haut.

3. Fixez le bouchon en veillant à ce que l'anneau en plastique du bouchon soit aligné sur le haut des piles.



Ne jamais jeter des piles usagées ou des piles rechargeables avec les ordures ménagères. En tant que consommateurs, les utilisateurs sont légalement tenus d'apporter les piles usagées dans un site approprié de collecte des déchets, au point de vente où les piles ont été achetées, ou dans n'importe quel endroit vendant des piles. **Mise au rebut:** Ne pas jeter cet appareil avec les déchets ménagers. L'utilisateur est tenu de ramener les appareils en fin de vie dans un site de collecte des déchets spécifiquement consacré aux équipements électriques et électroniques.

Nettoyage et stockage

Une fois l'appareil éteint, essuyez-le avec un chiffon humide. N'utilisez pas d'abrasifs ou de solvants. En cas de stockage prolongé de l'appareil, retirez les piles et stockez-les séparément.

Spécifications

Plages de tension c.a.	24 V, 90 V, 190 V c.a. (1 000 V max.)
Plage de fréquence	45 à 65 Hz
Indice de sécurité	CAT IV 1 000 V
Conditions de fonctionnement	-10 à 50°C (14 à 122°F); < 80% RH
Dimensions	163 × 29,2 × 26,5 mm (6,4 × 1,2 × 1,0 in)
Poids	59 g (2,1 oz), piles comprises
Alimentation	2 piles 1,5 V « AAA »
Autonomie de la batterie	5 heures avec la lampe de poche éteinte

Batterie faible	L'indicateur de plage sélectionné clignote en vert
Arrêt automatique	Appareil : 3 minutes, Lampe de poche : 30 minutes
Indication de défaut de l'appareil	Tous les indicateurs de plage verts clignotent
Résistance aux chutes	3 m (9,8 pieds)
Indice IP	IP54
Conformité	Conforme à la norme UL STD. 1436 ; Certifié selon la norme CSA STD. C22.2 No. 160
Sécurité	CE, ETL, RCM 

Garantie de trois ans

Ce produit est protégé par la garantie limitée de 3 ans FLIR. Rendez-vous sur <https://support.flir.com/prodreg> pour consulter la garantie limitée de 3 ans.

Assistance clientèle

Réparation, étalonnage et assistance technique : <https://support.flir.com>.



Démarrage rapide

Website

<http://www.flir.com>

Customer support

<http://support.flir.com>

Copyright

© 2026, FLIR Systems, Inc. All rights reserved worldwide.

Disclaimer

Specifications subject to change without further notice. Models and accessories subject to regional market considerations. License procedures may apply. Products described herein may be subject to US Export Regulations. Please refer to exportquestions@flir.com with any questions.

Publ. No.: NAS100297
Release: AE
Commit: 111378
Head: 111384
Language: fr-FR
Modified: 2026-04-10
Formatted: 2026-04-10

