

Fiche technique

Hublot infrarouge Fluke CV401 ClirVu® 95 mm (4 po)



Principales fonctions

- Norme NFPA 70E fortement réduite car moins de permis de travail sont nécessaires
- Inspections plus rapides et moins pénibles car un équipement EPI complet n'est pas toujours requis
- Réduisez les risques d'arcs électriques et d'électrocution, assurez la sécurité de votre personnel et réduisez le temps

et les coûts liés à la maintenance préventive.

- Le modèle CV401 est testé à l'extrême (Torture tested™) pour satisfaire les tests de coup d'arc les plus exigeants IEEE C37.20.7 : Arc de 63 kA testé à KEMA, UL 50/50E/50V, UL1558 et CEI60529-1 : IP67, CEI 60068, NEMA 4/12, CSA C22.2 n° 14-13:2012 et CE
- Ouverture d'un simple tour de verrou ou accès par clé de sécurité

Présentation du produit: Hublot infrarouge Fluke CV401 ClirVu® 95 mm (4 po)

Le meilleur investissement qu'une entreprise puisse faire ne concerne pas l'équipement qui se trouve derrière un panneau : la priorité consiste à offrir la meilleure protection possible aux électriciens, ingénieurs et inspecteurs qui risquent quotidiennement leur vie au travail.

Le revêtement ClirVu®, une exclusivité des hublots infrarouges Fluke, protège de l'humidité la partie optique avant l'assemblage, pour une protection totale en environnement très chaud ou très froid.

Afin de procéder à une confirmation de localisation et à des réparations encore plus rapides, chaque hublot infrarouge Fluke est fourni avec une plaque d'identification pour une désignation sur site unique.

Si vous n'avez pas besoin de l'option d'accès par clé de sécurité, consultez le Hublot infrarouge CV400.

Les hublots infrarouges série CV sont également disponibles aux dimensions suivantes : 50 mm (2 po) et 75 mm (3 po).

Spécifications: Hublot infrarouge Fluke CV401 ClirVu® 95 mm (4 po)

Caractéristiques générales	
Dimensions	95 mm (4 po)
Gamme de tension	Toutes
Type d'environnement NEMA	Type 4/12 (intérieur/extérieur)
AutoGround™	Oui
ClirVu® Optic	Oui
Température de fonctionnement	-40 à +232 °C (-40 à +450 °F) et +260 °C (500 °F), en intermience
Compatible avec toutes les caméras Fluke	Oui
Système de coe-écrous de verrouillage	Oui
Couvercle et système de verrouillage permanents	Oui
Installation à un seul trou	Oui
Options de verrouillage manuel ou clé de sécurité	Oui
Convient à inspection visuelle et fusion	Oui
Infrarouges ondes courtes/moyennes/longues et UV	Oui

Classifications et tests	
Essais d'arcs (IEEE C37.20.7)	63 kA pour 30 cycles à 60 Hz à KEMA
CSA C22.2 NO	Oui
Classement de type CSA	Type 4
Indice de protection IP	IP67 à TUV
Registre de la Lloyds	Système de commutation maritime jusqu'à 11 kV en intérieur ou en extérieur (offshore uniquement)
Degré de vibration	IEC60068-2-6 à TUV
Degré d'humidité	IEC60068-2-3 à TUV
Installation	
Diamètre requis du trou de fixation	115,42 mm (4,544 po)
Kit de poinçon Greenlee® = poinçonnage / emporte-pièce	742BB = 2984AV/2983AV
Épaisseur de panneau maximale recommandée	Calibre no. 10
Hauteur totale du hublot	189,3 mm (7,45 po)
Largeur totale du hublot	147,1 mm (5,79 po)
Épaisseur totale du hublot	23,0 mm (0,90 po)
Système de verrouillage	Clé de sécurité
Optique	
Diamètre de l'insert optique	95 mm (3,74 po)
Diamètre de l'ouverture	87,63 mm (4,450 po)
Surface de l'ouverture	6032 mm ² (9,35 po ²)
Épaisseur	4 mm (0,16 po)
Autre	
Garantie	Remplacement à vie en cas de défaut de fabrication

Modèles



Fluke CV401

Hublot infrarouge 50 mm (2 po) CV200, verrouillage manuel des portes

Comprend :

- Hublot infrarouge 95 mm (4 po)
- Verrouillage par clé de sécurité
- Garantie Déclaration de garantie
- Les hublots infrarouges Fluke sont fournis complets, assemblés et prêts à être installés.

*Soyez à la pointe du progrès avec **Fluke**.*

Fluke Europe B.V.

P.O. Box 1186
5602 BD Eindhoven
The Netherlands
www.fluke.com/fr

©2025 Fluke Corporation. Tous droits réservés.
Informations modifiables sans préavis.
04/2025

En savoir plus:

Middle East/Africa
+31 (0)40 267 5100

**La modification de ce document est interdite sans
l'autorisation écrite de Fluke Corporation.**