

Fiche technique

Hublot infrarouge Fluke 075 CLKT pour utilisation en intérieur ou en extérieur







Principales fonctions

Les hublots infrarouges Fluke CLKT sont disponibles dans les trois dimensions suivantes : 50 mm (2 po), 75 mm (3 po) et 100 mm (4 po)

Chaque hublot infrarouge CLKT est conçu et testé pour résister aux arcs électriques jusqu'à 50 kA pour 30 cycles.

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 extérieur 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.

Les hublots infrarouges sont livrés avec une clé d'accès de sécurité, des instructions relatives à l'installation et un modèle de perçage auto-adhésif.

Pour une installation et une mise à la terre en moins de 5 minutes, choisissez le modèle CV300.

Présentation du produit: Hublot infrarouge Fluke 075 CLKT pour utilisation en intérieur ou en extérieur

Gagnez du temps et réalisez des inspections électriques infrarouges de manière plus efficace

Une fois le hublot infrarouge Fluke installé, vous n'avez plus besoin de couper le courant ou de retirer les portes de panneau. Vous n'aurez peut-être plus jamais besoin d'ouvrir le panneau. Les diagnostics sont réalisés plus rapidement, plus facilement et de manière plus sécurisée.

Le meilleur investissement que vous puissiez faire ne concerne pas ce qui se trouve derrière un panneau : votre priorité c'est offrir la meilleure protection possible aux électriciens, ingénieurs et inspecteurs qui risquent quotidiennement leur vie au travail.

Spécifications: Hublot infrarouge Fluke 075 CLKT pour utilisation en intérieur ou en extérieur

Spécifications de données optiques	
Diamètre de l'insert en verre	75 mm (2,96 po)
Diamètre de l'ouverture	68 mm
Surface de l'ouverture	3 632 mm ² (2,25 po ²)
Epaisseur	2 mm (0,08 po)
Revêtement ClirVu	Oui
Infrarouges à ondes courtes	Oui
Infrarouges à ondes moyennes	Oui

Infrarouges à ondes longues	Oui	
Ultraviolets (UV)	Oui	
Visible	Oui	
Fusion	Oui	
Approbation de l'association Canadian Standards Association (CSA)	Oui	
Caractéristiques environnementales	Type 3/12	
KEMA (essais d'arcs)		
ANSI C37.20.7	50 kA pour 30 cycles à 60 Hz	
EEMACS 14-1 de type B	40 kA pour 30 cycles à 60 Hz	
ASTA (essais d'arcs)		
IEC 62271	20 kA pour 5 cycles à 50 Hz	
TUV		
Résistance à l'humidité cyclique	Oui	
Résistance aux vibrations	Oui	
NEMKO		
Résistance des matériaux isolants à 100 °C	Oui	
Résistance des matériaux isolants à la pression d'une bille (échelle de Brinell)	Oui	
Essai au fil incandescent à 650 °C	Oui	
Registre de la Lloyds		
Système de commutation maritime jusqu'à 11 kV (en intérieur et en extérieur)	Oui	
Caractéristiques générales		
Température maximum	Joints	250 °C
	Corps	659 °C
	Optique	1 400 °C
Joints	Silicone à faible émission de fumées et vapeurs (LSF)	
Protection IP	IP65	
Degré de vibration	IEC60068-2-6	
Degré d'humidité	IEC60068-2-3	
Force de décrochage	Jusqu'à 630 kg	
Garantie	Remplacement à vie en cas de défaut de fabrication	

Modèles



FLK-075-CLKT

Hublot IR 75 mm gamme C, capot aluminium Kwik Twist

Includes:

- 3 In. (75mm) C-Range IR Window
- Kwik Twist

Soyez à la pointe du progrès avec Fluke.

Fluke (Switzerland) GmbH
Industrial Division
Hardstrasse 20
CH-8303 Bassersdorf
Tel: +41 (0) 44 580 7504
E-mail: roc.switzerland@fluke.com
www.fluke.com/fr-ch

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

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