

Ventana infrarroja Fluke 075 CLKT para aplicaciones de exteriores e interiores



Características principales

Las ventanas infrarrojas Fluke CLKT están disponibles en tres tamaños: 50 mm (2 in), 75 mm (3 in) y 100 mm (4 in)

Todas las ventanas IR CLKT se han diseñado y fabricado para soportar arcos eléctricos de hasta 50 kA durante 30 ciclos.

El revestimiento de ClirVu® (exclusivo para las ventanas infrarrojas Fluke) sella la lente antes del montaje para protegerla contra la degradación por humedad, lo que la hace perfecta para ambientes exteriores muy cálidos o muy fríos.

Cada ventana infrarroja Fluke incorpora una placa de identificación con un número exclusivo que permite confirmar la localización y efectuar reparaciones rápidamente.

Las ventanas infrarrojas CLKT se entregan con una clave de acceso de seguridad, instrucciones de instalación y plantilla de taladrado exclusiva.

Para una instalación en 5 minutos o menos y con Autoground, considere la CV300.

Descripción general del producto: Ventana infrarroja Fluke 075

CLKT para aplicaciones de exteriores e interiores

Ahorre tiempo y realice inspecciones eléctricas infrarrojas más eficientes

Al instalar una ventana infrarroja Fluke, ya no será necesario apagar o extraer las puertas de los paneles: quizás no tenga que volver a abrir la puerta del panel de nuevo. Las inspecciones se realizan ahora de manera más rápida, sencilla y segura que nunca.

Su mayor inversión no es el equipo que hay detrás de la puerta del panel; su prioridad es ofrecer la mejor protección para los electricistas, ingenieros e inspectores que arriesgan sus vidas a diario al realizar su trabajo.

Especificaciones: Ventana infrarroja Fluke 075 CLKT para aplicaciones de exteriores e interiores

Especificaciones de datos ópticos	
Diámetro del inserto de cristal	75 mm (2.96 in)
Diámetro de la abertura de visualización	68 mm (2.7 in)
Área de la abertura de visualización	3632 mm ² (5.63 in ²)
Grosor	2 mm (0.08 in)
Revestimiento ClirVu	Sí
Compatible con infrarrojos de onda corta	Sí
Compatible con infrarrojos de onda media	Sí
Compatible con infrarrojos de onda larga	Sí
Compatible con ultravioleta (UV)	Sí
Compatible con luz visible	Sí
Compatible con IR-Fusion	Sí
Especificaciones ambientales UL50	Tipo 3/12
UL746C	N/A (sin polímero)
UL94	N/A (sin polímero)
Homologación de Canadian Standards Association (CSA)	Sí
Ambiental	Tipo 3/12
KEMA (prueba de arco)	
ANSI C37.20.7	50 kA para 30 ciclos en 60 Hz
EEMACS 14-1 Tipo-B	40 kA para 30 ciclos en 60 Hz
ASTA (prueba de arco)	
IEC 62271	20 kA para 5 ciclos en 50 Hz
TUV	

Resistencia a la humedad cíclica	Sí	
Resistencia a la vibración	Sí	
NEMKO		
Resistencia de materiales aislantes a 100 °	Sí	
Resistencia de materiales aislantes a la presión de bola (Brinell)	Sí	
Prueba de hilo incandescente a 650 °C	Sí	
Registro de Lloyds		
Hasta cuadros eléctricos marinos de 11 kV, interior o exterior	Sí	
Especificaciones generales		
Temperatura máxima	Juntas	250 °C (482 °F)
	Cuerpo	659 °C (1219 °F)
	Óptica	1400 °C (2552 °F)
Juntas	Silicona que cumple la norma para humo bajo y vapores (LSF)	
Clasificación IP	IP65	
Clasificación de vibración	IEC60068-2-6	
Resistencia a la humedad	IEC60068-2-3	
Resistencia a la tracción	Hasta 630 kg (1.388 lb)	
Garantía	Sustitución de por vida en caso de defectos de fabricación	

Modelos



FLK-075-CLKT

Ventana IR C-Range, 75 mm (3 pulg.), Kwik Twist

Includes:

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

Fluke. Manteniendo su mundo en marcha.

Fluke Corporation

Everett, WA 98206 EE.UU.

Para obtener información adicional En EE. UU. (800) 443-5853

En Europa/Medio Oriente/África

+31 (0)40 267 5100

En Canadá (800)-36-FLUKE

www.fluke.com

Latin America

Tel: +1 (425) 446-5500

www.fluke.com/es-ec

©2021 Fluke Corporation. Reservados todos los derechos. Impreso en los Países Bajos. Información sujeta a modificación sin previo aviso.
12/2021

No está permitido modificar este documento sin autorización por escrito de Fluke Corporation.