

Tekniske data

Fluke 075 CLKT IR Window for Outdoor and Indoor Applications







Nøglefunktioner

Fluke CLKT infrarøde vinduer kan leveres i tre størrelser 50 mm (2 "), 75 mm (3 ") og 100 mm (4 ")

Hvert CLKT infrarødt vindue er fremstillet og testet til at modstå elektriske lysbuer op til 50 kA for 30 cyklusser.

CLIRVU® coatingen – der kun findes på Flukes infrarøde vinduer – forsejler optikken før samling for at beskytte mod forringelse på grund af fugt, og det gør den perfekt til meget varme og meget kolde udendørsmiljøer.

Hvert infrarødt Fluke vindue leveres med en fastgjort identifikationsplade til unik nummerering på stedet, hurtig bekræftelse af placering samt hurtigere reparation.

CLKT infrarøde vinduer leveres komplet med en sikkerhedsnøgle, installationsvejledning og selvklæbende boreskabelon.

Hvis du ønsker installation på mindre en 5 minutter og automatisk jording, skal du overveje CV300.

Produktoversigt: Fluke 075 CLKT IR Window for Outdoor and Indoor Applications

Spar tid, og udfør mere effektive infrarøde undersøgelser

Når du først har installeret et infrarødt Fluke vindue, er der ikke mere behov for at slukke for strømmen eller fjerne paneldøre – muligvis behøver du aldrig at åbne paneldøren igen. Undersøgelser udføres nu hurtigt, let og mere sikkert, end de blev før.

Virksomhedens største investering er ikke det, der er bag paneldøren. Den største prioritet er at give den ultimative beskyttelse til elektrikere, ingeniører og inspektører, der risikerer livet hver dag ved at udføre deres arbejde.

Specifikationer: Fluke 075 CLKT IR Window for Outdoor and Indoor Applications

Detaljerede specifikationer Optiske data KEMA (lysuetest) ASTA (lysuetest) TUV NEMKO Lloyd's Register

Diameter indsat krystal	3460346 FLK-050-CLKT:	50 mm (1,97 ")
	3460387 FLK-075-CLKT:	75 mm (2,96 ")
	3460439 FLK-100-CLKT:	100 mm (3,94 ")
Diameter for visningsåbning	3460346 FLK-050-CLKT:	43 mm (1,7 ")
	3460387 FLK-075-CLKT:	68 mm (2,7 ")
	3460439 FLK-100-CLKT:	89 mm (3,5 ")

Visningsområde	3460346 FLK-050-CLKT:	1452 mm ² (2,25 kvadratommer)
	3460387 FLK-075-CLKT:	3632 mm ² (5,63 kvadratommer)
	3460439 FLK-100-CLKT:	6322 mm ² (9,79 kvadratommer)
Tykkelse	3460346 FLK-050-CLKT:	2 mm (0,08 ")
	3460387 FLK-075-CLKT:	2 mm (0,08 ")
	3460439 FLK-100-CLKT:	4 mm (0,16 ")
CLIRVU-belægning	3460346 FLK-050-CLKT:	Ja
	3460387 FLK-075-CLKT:	Ja
	3460439 FLK-100-CLKT:	Ja
Kortbølge-IR-kapabel	3460346 FLK-050-CLKT:	Ja
	3460387 FLK-075-CLKT:	Ja
	3460439 FLK-100-CLKT:	Ja
Mellembølge-IR-kapabel	3460346 FLK-050-CLKT:	Ja
	3460387 FLK-075-CLKT:	Ja
	3460439 FLK-100-CLKT:	Ja
Langbølge-IR-kapabel	3460346 FLK-050-CLKT:	Ja
	3460387 FLK-075-CLKT:	Ja
	3460439 FLK-100-CLKT:	Ja
Ultraviolet (UV)-kapabel	3460346 FLK-050-CLKT:	Ja
	3460387 FLK-075-CLKT:	Ja
	3460439 FLK-100-CLKT:	Ja
Visuel kapabel	3460346 FLK-050-CLKT:	Ja
	3460387 FLK-075-CLKT:	Ja
	3460439 FLK-100-CLKT:	Ja
Fusions kapabel	3460346 FLK-050-CLKT:	Ja
	3460387 FLK-075-CLKT:	Ja
	3460439 FLK-100-CLKT:	Ja
CSA-godkendelse (Canadian Standards Association)	Ja	
Miljø	Type 3/12	

ANSI C37.20,7	50 kA i 30 cyklusser ved 60 Hz
EEMACS 14-1 Type-B	40 kA i 30 cyklusser ved 60 Hz
IEC 62271	20 kA for 5 cyklusser ved 50 Hz
Modstandsdygtig over for cyklisk fugt	Ja
Modstandsdygtig over for vibrationer	Ja
Isolationsmaterialet modstandsdygtigt til 100°	Ja
Isolationsmaterialet modstandsdygtigt over for pres fra kugle (Brinell)	Ja
Glødetrådtest 650 °C	Ja
Op til 11 kV marinekoblingsudstyr, indendørs og udendørs	Ja

Generelle specifikationer

Maks. temperatur	Pakninger:	250 °C (482 °F)
	Kabinet:	659 °C (1219 °F)
	Optik:	1400 °C (2552 °F)
Pakninger	Silikone i overensstemmelse med LSF (Low Smoke & Fume)	
IP klassificering	IP65	
Vibrations-klassificering	IEC60068-2-6	
Fugtigheds-klassificering	IEC60068-2-3	
Trækstyrke	Op til 630 kg	
Garanti	Ombytning ved produktionsdefekter i hele produktets levetid	

Modeller



FLK-075-CLKT

3 IN (75 mm) C-Range IR-vindue, Kwik Twist

Includes:

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

Fluke. *Keeping your world up and running.®*

Fluke Danmark A/S
c/o Radiometer Medical ApS
Åkandevej 21
2700 Brønshøj
Danmark
Tlf.: 70 23 58 53
E-mail: cs.dk@fluke.com
www.fluke.dk

©2025 Fluke Corporation. Alle rettigheder
forbeholdes.
Oplysningerne kan ændres uden forudgående
varsel.
04/2025

**Ændringer i dette dokument er ikke tilladt uden
skriftlig tilladelse fra Fluke Corporation.**