

Fluke 050 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 – forsegler 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 selvkøbende boreskabelon.

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

Produktoversigt: Fluke 050 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 paneledøren igen. Undersøgelser udføres nu hurtigt, let og mere sikkert, end de blev før.

Virksomhedens største investering er ikke det, der er bag paneledøren. 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 050 CLKT IR Window for Outdoor and Indoor Applications

Detaljerede specifikationer Optiske data KEMA (lysuetest) ASTA (lysuetest) TÜV 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 kvadrattommer)
	3460387 FLK-075-CLKT:	3632 mm ² (5,63 kvadrattommer)
	3460439 FLK-100-CLKT:	6322 mm ² (9,79 kvadrattommer)
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-kepabel	3460346 FLK-050-CLKT:	Ja
	3460387 FLK-075-CLKT:	Ja
	3460439 FLK-100-CLKT:	Ja
Ultraviolet (UV)-kepabel	3460346 FLK-050-CLKT:	Ja
	3460387 FLK-075-CLKT:	Ja
	3460439 FLK-100-CLKT:	Ja
Visuel kepabel	3460346 FLK-050-CLKT:	Ja
	3460387 FLK-075-CLKT:	Ja
	3460439 FLK-100-CLKT:	Ja
Fusions kepabel	3460346 FLK-050-CLKT:	Ja
	3460387 FLK-075-CLKT:	Ja
	3460439 FLK-100-CLKT:	Ja
UL50 miljø	Type 3/12	
UL746C	N/A (polymerfri)	
UL94	N/A (polymerfri)	
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	
Glødetrådstest 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	
NEMA-klassificering	Type 3/12	
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-050-CLKT

2 IN (50 mm) C-Range IR-vindue, Kwik Twist

Includes:

- 2 In. (50mm) 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

©2021 Fluke Corporation. Alle rettigheder
forbeholdes.
Oplysningerne kan ændres uden forudgående
varsel.
12/2021

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