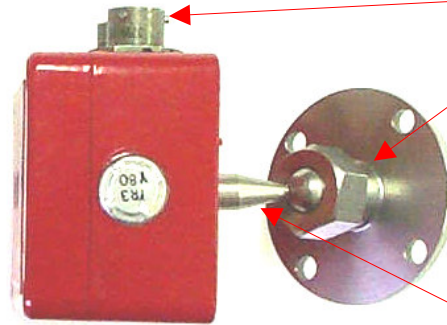


FD-10 LIEKKI-ILMAISIN



Punainen LEDi
syttyy ilmaisimen
toimissa

Liekkisensorit IP & UV



Integroitu lämpöilmaisim 80°C

Kaapeliliitin
(military -versio)

Asennustuki
(seinä/katto)

Säädettävä
kulma 90°

FD-10 on erittäin nopea liekki-ilmaisim, joka on suunniteltu toimimaan luotettavasti vaativissakin olosuhteissa. Liekki-ilmaisinta suositellaan käytettäväksi kriittisissä kohteissa kuten räjähdysvaarallisissa tiloissa ja panssariajoneuvoissa sekä muissa tiloissa, joissa erittäin nopea palonilmaisim on välttämätöntä tai suositeltavaa turvallisen toiminnan takaamiseksi.

Liekki-ilmaisimen toiminta perustuu spesifioitujen IP- ja UV-aallonpituuksien tarkkailuun ja pitkälle kehitettyyn mikroprosessoripohjaiseen ohjelmaan. Ilmaisimen herkkyyttä voidaan säätää kohteen mukaan ja se voidaan ohjelmoida antamaan esihälytys palotilanteessa.

FD-10 OMINAISUUDET

- Erittäin nopea palonilmaisim - noin 5 ms.
- Luotettava toiminta.
- Suunniteltu vaativiin olosuhteisiin.
- Automaattinen toimintakunnon valvonta ja vikailmaisim.
- Herkkyys voidaan säätää tarvittaessa kohteen mukaan.
- Sisältää integroidun lämpöilmaisimen.



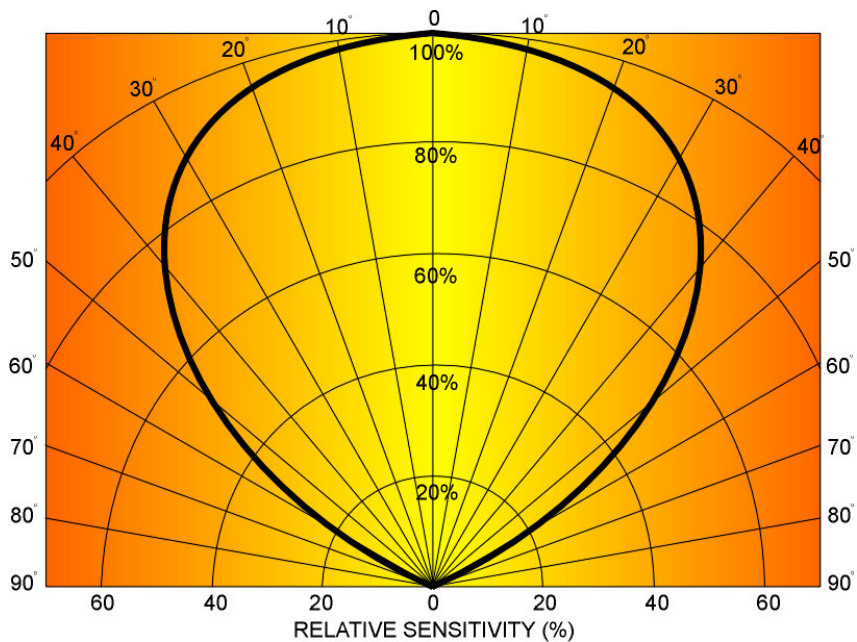
Mikro-Pulssi Oy

Kaskimäenkatu 1, 33900 Tampere
Puh. 03- 3122 1400, Fax. 03- 3122 1469
mpoy@mikro-pulssi.fi www.mikro-pulssi.fi

TEKNISET TIEDOT

Art. No.	61374111 61374101 (Military)
Palonilmaisu	UV ja IP aallonpituudet (yhdistetty)
Reagointietäisyys	noin 4 m / 0,06 m ² liekki (A4 koko)
Reagointiaika	noin 5 ms
Ilmaisukeila	noin 90 astetta
Mitat	L 100 x K 65 x S 97 (sisältää asennustuen)
Paino	0,45 kg (sisältää asennustuen)
Syöttöjännite	24V DC (20V...30V)
Virrankulutus	Valvontatilassa 11 mA
Tiiviysluokitus	IP 65
Toimintalämpötila	-43...+60 °C
Asennus	Aseteltava tuki +/- 45 astetta
Liitännät	Military-liittimet, läpiviennit
Palohälytys	Open Collector (OC)
Vikailmaisu	Open Collector (OC)
PC-liitäntä	JTAG

FD-10 suhteellinen herkkyys (%)



FD-10 liekki-ilmaisin erittäin nopeaan ja luotettavaan palonilmaisuun.