

IQ8Quad detektor med larmorgan



IQ8Quad är den "intelligenta" detektorserien med egenskaper för allt från vanliga optiska detektorer till mycket avancerade multisensor-detektorer. Optiska och O²T detektorn finns också med inbyggda larmorgan. I serien finns sirén, blixtljus, sirén / blixtljus och sirén / blixtljus/talet larm. Detektorerna har hög immunitet mot falsklarm via filter och avancerade algoritmer. Alla detektorerna har en inbyggd isolator, som kan användas vid behov. Exempelvis känner O²T detektorn igen damm, teaterök, vattenånga etc. och ger inte onödiga larm.

Samtidigt ger den tidig detektion via patenterad multisensorteknologi. Detektorn är av lågprofiltyp, med en vid sockel som gör den enkel att koppla in samtidigt som den täcker existerande hål/märken etc. vid utbyte. Sockel med reläkontakt ej funktionell med IQ8Quad detektor med larmorgan.

IQ8Quad detektorer är 100 % slingkompatibla med Esser 9200 detektorerna.

[Automatisk anpassning vid miljöförändringar](#)

[Automatisk övervakning av alla sensorer garanterar funktionalitet och rätt inställning](#)

[Enkel montering och programmering](#)

[Egen processor med minne i varje detektor](#)

[Signalbehandling förhindrar onödiga falsklarm via specialfilter och algoritmer](#)

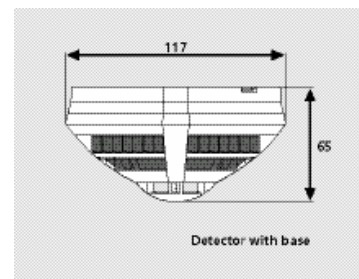
[Mycket låg strömförbrukning](#)

Enkel installation - säker investering

IQ8 är en lågprofil-detektor med vid sockel. Sockeln ger god plats för kablage/inkopplingar och täcker eventuella hål/märken från tidigare installationer. Sockeln har avlånga hål för enklare montering och passar i de flesta typer av dosor.

När det används larmfunktioner för IQ8Quad ska de alltid kopplas till en Delta DAQuad med 36V slingspänning.

- O/So - optisk med sirén
- O²T/So - optisk/optisk/värme med sirén
- O²T/F - optisk/optisk/ värme med blixtljus
- O²T/Sp - optisk/optisk/ värme med talat larm
- O²T/Fso - optisk/optisk/ värme med tal/blextljus/ sirén



Typ	O/So	O ² T/So	O ² T/F	O ² T/Sp	O ² T/Fsp
Art.nr.	802382	802384	802383	802386	802385
Driftspänning	8-42VDC	8-42VDC	8-42VDC	8-42VDC	8-42VDC
Normal ström/larmström	80 µA/9mA	80 µA/9mA	40 µA/9mA	90 µA/9mA	50 µA
Arbets temperatur	-20 ⁰ C - +65 ⁰ C	-20 ⁰ C - +65 ⁰ C	-20 ⁰ C - +65 ⁰ C	-20 ⁰ C - +65 ⁰ C	-20 ⁰ C - +65 ⁰ C
Lagrings temperatur	-25 ⁰ C - +75 ⁰ C	-25 ⁰ C - +75 ⁰ C	-25 ⁰ C - +75 ⁰ C	-25 ⁰ C - +75 ⁰ C	-25 ⁰ C - +75 ⁰ C
Respons temp. (1 ⁰ C/min)	-54 ⁰ C - +65 ⁰ C	-54 ⁰ C - +65 ⁰ C	-	-54 ⁰ C - +65 ⁰ C	-54 ⁰ C - +65 ⁰ C

Typ	
Märkspänning	19 VDC
Larmspänning utan kommunikation	Ca 18 mA I nödmodus/konventionell
Kapsling	IP 42
Material	ABS
Färg	Vit motsvarande RAL 9010
Vikt	Ca 145g
Dimension utan sockel	Ø=117mm, H=59mm
Dimension med sockel	Ø=117mm, H=65mm

Beskrivning	Art. nr.
IQ8 sockel	805590
IQ8 sockel med relä kontakt, NO	805591
IQ8 sockel med relä kontakt, NC	805591.01
IQ8 infällnad	805571
IQ8 märkskylt, 10 pk.	805576
IQ8 täckplåt för IP Graden, universal	805570
IQ8 sockel, kapslad	805572
IQ8 dammskydd för detektor utan larmorgan	805588
IQ8 dammskydd för detektor med larmorgan	805589
IQ8 detektorsummer, DBS-4	251607

Honeywell Life Safety AB

Arenavägen 27, Box 10122, 121 28 STOCKHOLM

Tel: +46 8 775 56 50

E-post: eltek.sweden@honeywell.com

Bankgironr: 945-2210

Fax: +46 8 775 56 00

Internet: www.eltek.se

Org Nr: 556257-7048