



IQ8Quad er den "intelligente" detektorserie med mulighed for alt fra den almindelige optiske detektor til den meget avanceret multisensor detektor. Detektorne har høj immunitet mod unødige alarmer via filter og avanceret algoritmer. Alle detektorerne har indbygget isolator.

OT detektoren kan benyttes i rum hvor der ønske detektering af både varme og røg.

OT^{Blue} detektoren er erstatning for londektoren, velegnet til detektering af højenergibrande.

O²T detektoren kan genkende støv og moderat damp og ikke give unødvendig alarm.

OTG detektoren kan benyttes i rum hvori der benyttes Teaterrøg / Røgsikring.

Sikker og tidlig branddetektion via patenteret multisensor teknologi. Detektoren er af lavprofiltype, med en bred sokkel som gør den er nem at montere og kan dække eksisterende huller og lignende ved udskiftning etc.

IQ8Quad detektorer er 100% sløjfekompatible med Esser 9200 detektorer.

- ✓ **Automatisk tilpasning til miljøændringer**
- ✓ **Automatisk overvågning af alle sensorene garanterer funktionalitet og korrekt tilstand**
- ✓ **Enkel mekanisk montage og programmering**
- ✓ **Egen processer med log for alarm og forvarsel i hver detektor**
- ✓ **Signalbehandling hindrer unødvendige alarmer via special filter og algoritme**
- ✓ **Isolator i hver detektor**
- ✓ **Meget lavt strømforbrug**

IQ8Quad detektoren er en lavprofil detektor som benytter en bred sokkel. Soklen har derfor god plads til kabler og montering. Soklen har aflange huller for befæstigelse, som gør at den nemt dækker over evt. eksisterende huller/merker/spor efter gammel installation.

- **OT** – Optisk/termo detektor som hurtigt detekterer både røg og flamme brand.
- **OT_{Blue}** – Optisk/termo detektor som hurtigt detekterer både ulme- og flamme brand.
- **O²T** – Multikriteriedetektor som forhindrer unødvendig alarmer. Samtidig detekterer detektoren hurtig lyst og mørk røg i vanskelige omgivelser/miljøer.
- **OTG** – Optisk/varme detektor med indbygget gas detektor for detektering af CO. Detektoren kan opsættes hvor der benyttes **Teaterrøg / Røgsikring**.

Specifikke tekniske data

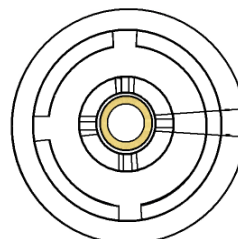
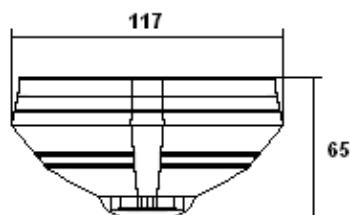
Type	OT	OT _{BLUE}	O ² T	OTG
Art.nr.	802373	802375	802374	802473
Driftspænding	8-42VDC	8-42VDC	8-42VDC	8-42VDC
Normal strøm	50 µA	50 µA	60 µA	65 µA
Arbejdstemperatur	-20 °C til +72 °C	-20 °C til +72 °C	-20 °C til +65 °C	-20 °C til +50 °C
Dæknings radius	6 m.	6 m.	6 m.	6m.
EN 54-7 :2006/-5	A2:2002/-17:2005, CEA4021		B:2000/-17:2005, CEA4021	A2:2000/-17:2005, CEA 4021
VDS	G205070	G205071	G204061	G205072
CPD	0786-CPD-20111	0786-CPD-20113	0786-CPD-20105	0786-CPD-20115

Generelle tekniske data

Mærkespænding	19 VDC
Alarm spænding uden komm.	Ca. 18 mA i nødmodus / konventionel
Opbevarings temperatur	-25 °C til +75 °C
Tæthedegrad	IP 42
Materiale	ABS
Farve	Hvid tilsvarende RAL 9010
Vægt	Ca. 110g

Tilbehør IQ8

Beskrivelse	Art.nr.
IQ8 sokkel	805590
IQ8 sokkel med relæ kontakt, NO	805591
IQ8 sokkel med relæ kontakt, NC	805591.01
IQ8 Indfeldning	805571
IQ8 skiltepakke á 10 stk.	805576
IQ8 dekkplade for IP grade, universal	805570
IQ8 sokkel, tæt	805572
IQ8 støvdæksel for detektor	805588



OTG Detektoren har guld ring