

*“Hur väljer jag korrekt parameterinställning
på **IQ8Quad OTG** detektorn?”*



IQ8QUAD ANPASSAS TILL ALLA MILJÖER

OPTIMERA PROJEKTERINGEN
AV BRANDLARMANLÄGGNINGEN

Förutom IQ8Quad-detektorns inbyggda logik finns också möjlighet att välja flera olika parameterinställningar, för att optimalt anpassa detektorn till aktuell miljö. Det finns både standard- och användardefinierade inställningar för att uppnå önskade egenskaper hos detektorn.

En IQ8Quad-detektor, med för miljön avsedd parameterinställning, säkrar branddetektion även i extra utmanande miljöer, såsom t.ex ett kommersiellt kök med mycket ånga, eller ett datarum.

“Korrekta parameterinställningar optimerar brandsäkerheten och minskar oönskade larm”



IQ8Quad OTG

PARAMETER	APPLIKATION	PARAMETERINSTÄLLNING
0	STANDARD	Denna parameter kommer att var lämplig i många fall. Upptäcker pyrande bränder snabbare än rena optiska detektorer på grund av CO-elementet.
2	DAMM	Detektorn ger ingen förvarning eller larm på enbart damm. Om det uppstår en faktisk brandutveckling larmar detektorn på grund av CO-halten i röken. Känsligheten för termoelement och CO-element ökas med den här inställningen. Ej avsedd för utrymmen där avgaser och snabb temperaturökning kan uppstå.
3	SCEN TEATER DISKOTEK	Detektorn ger ingen förvarning eller larm på enbart diskotek-/teaterrök. Om det uppstår en faktisk brandutveckling larmar detektorn på grund av CO-halten i röken. Parametern kan också med fördel användas i kontor/butiker där det installerats rökläggningsskydd, exempelvis hos juvelerare, urmakare och liknande. Känsligheten för termoelement och CO-element har ökat med den här inställningen. Om detektorn utsätts för teaterrök/dimma kontinuerligt under flera timmar kan detektorn larma fel på grund av driftkompenseringsfunktionen.
4	LADDSTATION FÖR TRUCKAR	Används i utrymmen där eltruckar med blybatterier laddas. Detektorns gassensor kan utesluta larm orsakade av låg kontinuerlig närvaro av vätgas.
11	ANVÄNDARDEFINIERAT	Ingen begränsning av O-sensor. CO-sensorn kan förvarna, men inte larma ensam.
12	ANVÄNDARDEFINIERAT	Ingen begränsning av O-sensor. CO-detektorn kan varken förvarna eller larma.
13	ANVÄNDARDEFINIERAT	Ingen begränsning av CO-sensor. O-sensor kan bara förvarna och måste ha hjälp av CO-sensorn för att detektorn ska larma.
14	ANVÄNDARDEFINIERAT	Varken CO-sensorn eller O-sensorn kan larma ensamt. Larmar endast när båda ger signal.
15	ANVÄNDARDEFINIERAT	O-sensorn kan inte larma ensam. CO-detektorn kan varken förvarna eller larma. Larmar endast när båda ger signal.

VILL DU VETA MER OM HUR DU OPTIMALT BRANDSÄKRAR DIN SPECIFIKA MILJÖ?
VI ÄR EXPERTER INOM BRANDLARM OCH DETEKTION.

©Honeywell Life Safety AS

Honeywell Security and Fire | SVERIGE

lifesafety.sweden@honeywell.com

Tel +46 8 775 55 00

www.eltek.se

Honeywell

