

5451EIS

Konventionell Ex-godkänd värmedetektor

EGENSKAPER

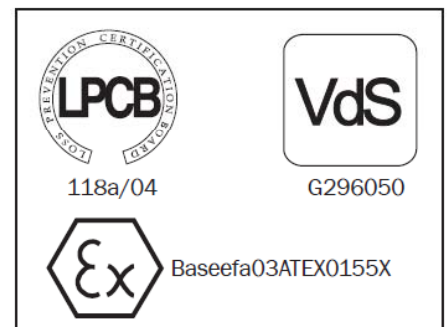
- Elegant lågprofildesign
- Gemensam sockel för Värme och Optiskdetektorer
- Differentialfunktion med fast temperaturlarm
- Dubbla dioder ger 360° synbarhet
- Kan testas med magnet
- Sabotagelarm
- BASEEFA godkänd för Eex ia IIC T5 för användning i zon 0.

GENERELLT

5451EIS är en konventionell, lågprofil, Ex-klassad differential värmedetektor med fast temperaturlarm, designad för användning med NOTIFIER brandlarmcentral.

Den använder den senaste dubbla termistor-tekniken för att ge maximal känslighet. Denna detektor är avsedd att ge skydd i öppet område och är avsedd för användning i farliga områden där explosiv atmosfär kan uppstå. Detektorn har anslutning för yttre indikeringstablå samt två lysdioder för att ge en lokal visuell indikation på detektor status. När detektorn känner av en brand, låser den i larm och förblir i detta läge tills den återställs genom ett kortvarig strömavbrott.

5451EIS differential värmedetektorer är utrustad med sabotageskydd som förhindrar bortmontering ur sockeln. Dessutom kan dessa detektorer lätt testas genom att aktiveras med en testmagnet.



INSTALLATION

5451EIS Differential värmedetektor använder en gemensam sockel för enkel installation, service och underhåll.

Detektorn kräver installation av MTL5561 för att säkerställa korrekt drift.

Monteringsdetaljer och installationsinstruktioner medföljer varje enhet.

SPECIFIKATIONER

- Dimensioner:**

Höjd: 54 mm med sockel B401
 Diameter: 104 mm med sockel B401
 Vikt: 80 Gram

- Elektriska data:**

Driftspänning: 15 till 32VDC
 Strömförbrukning: 100 µA @ 24VDC.

- Miljö begränsningar:**

Temperaturområde: -10°C - +43°C
 Luftfuktighet: 10% - 93% relativ
 fuktighet. Ej kondenserande

ARTIKLAR

Art. Nr.	Beskrivning
5451EIS	Ex klassad, differential värmedetektor med fast temperaturlarm.
B401	Detektorsockel
MTL5561	Zenerbarriär

KOPPLINGSSCHEMA

