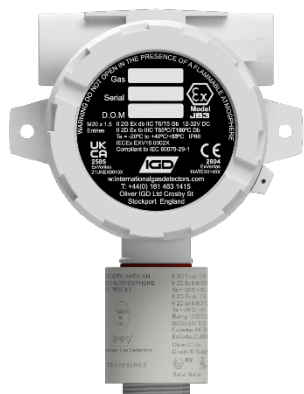


## PRODUKTBLAD



Gasdetektorerna i TOC 750X-serien är både ATEX- och IECEx-godkända för användning i potentiellt brandfarliga atmosfärer.

TOC-750X innehåller IGDs adresserbara Sentinel+™-teknologi, speciellt designad för gasdetektering med snabb och säker digital kommunikation.

Detektorn har sensoralternativ med MK3- eller 102-seriedetektorer för över 300 gaser, så som för brandfarliga- och giftiga gaser, VOC och syre.

### Säker och kostnadseffektiv

Med IGDs Sentinel+™-2-trådsprotokoll kommunicerar 750-seriens detektorer över den 2-kärniga strömkabeln, vilket minskar kostnader för kablar med så mycket som 70-80 % i jämförelse med andra liknande system på marknaden.

Sentinel+™-protokollet övervakar kontinuerligt data mellan anslutna detektorer och systemkontrollern, vilket ökar tillförlitligheten. Därmed säkerställs maximal systemintegritet och tillgänglighet.

Med endast en kabel för ström och en för kommunikation kan befintliga system enkelt uppgraderas med möjlighet att enkelt lägga till fler detektorer och enheter.

Version TOC 750XD kommer med skärm.

### Enkel och flexibel

- Enkel att installera. Med ett klick är installationen klar och transmittern är redo att användas. Med bara en 2-kärnig kabel minimeras kostnaderna.
- Enkel att hantera. När en detektor byts, registrerar systemet automatiskt ändringen. Styrenheten uppdaterar automatiskt detektortyp, räckvidd och larmnivåer.
- Flexibel sammankoppling med bara en kabelanslutning till andra enheter. Lägg till eller ta bort enheter med en enkel sökfunktion.
- Kostnadseffektiv, då den 2-kärniga kabeln minimerar kostnader med 70-80 %, i jämförelse med andra system på marknaden.
- Designad och tillverkad i Storbritannien av IGD Backup med 10 års garanti. Stöds av tredjepartscertifiering.

### Tekniska data

Modell	Transmitter för gasdetektering IGD Tocsin 750X-XD
Strömförsörjning	12 till 26 V DC
Konstruktion kopplingsdosa	Aluminiumlegering, pulverlackerad (rostfritt stål finns som tillval)
Konstruktion detektor	316 rostfritt stål
Kommunikation	IGD Sentinel+-protokoll, 2-kärnig kontakt L1 och L2
Temperatur	-20 till +55°C
Luftfuktighet	0 - 95 % icke-kondenserande
Tätning kopplingslåda	IP66
Tätning sensor	IP66
Montering	På vägg
Vikt	1,35 kg
Artikelnummer 750X	
Artikelnummer 750XD (med skärm)	



Version TOC 750XD  
kommer med skärm