

## PRODUKTBLAD



TOC-750 SAMPLER är en avancerad, adresserbar 2-tråds gasdetektor som används för provtagningsgas. Den kan läggas till var som helst på en adress och kan kopplas ihop med ATEX samt andra detektorer.

Med TOC-750 SAMPLER utförs gasdetektering i områden som annars är svåra att komma åt eller där miljön är för svår för att passa normala diffusionssensorer.

### Avancerad teknik

Tack vare IGDs egna Sentinel+-teknologi garanteras säkerhet utan kompromisser. Det digitala systemet är speciellt utformat för att möta de unika krav som ställs av riskerna vid gasdetektering.

### Flexibel och tillförlitlig

- Enkel att installera. Med ett klick är installationen klar och transmittern är redo att användas. Med bara en 2-kärnig kabel minimeras kostnaderna.
- Tack vare den unika Piezo-pumpen ökas transmitterns tillförlitlighet. Den är även tystlåten, vilket gör att TOC 750 SAMPLER passar i de flesta miljöer.
- TOC 750 SAMPLER suger från provtagningspunkt i miljön den befinner sig i kontinuerligt. Pausar provtagning enbart vid autokalibrering/nolla.
- Med inbyggda SSR-utgångar möjliggörs en enkel inregrering av siréner och andra liknande enheter. Provsönder och filter finns tillgängliga för att kunna användas vid provtagning av ett flertal applikationer.
- Designad och tillverkad i Storbritannien av IGD Backup med 10 års garanti. Stöds av tredjeparts-certifiering.

### Tekniska data

Modell	Transmitter för gasdetektering IGD Tocsin 750 Sampler
Strömförsörjning	24 V DC
Konstruktion	ABS
Utgångar	4 st SSR-utgångar
Kommunikation	IGD Sentinel+, 2-trådad protokoll
Temperatur	-5 till +55°C
Luftfuktighet	20 – 90 % icke-kondenserande
Tryck	Prover från omgivningstryck till 10 mBar depression, lågflödes-indikering vid 23 mBar depression
Tätning	IP54
Montering	På vägg
Vikt	0.85 kg
Artikelnummer	

