

## PRODUKTBLAD



### Lätthanterad och flexibel

TOC 903-X5 är en robust gasdetektor godkänd för zon 1 och 2 i ATEX-miljöer, framtagen för att klara av tung industri. Den uppdateras och ställs in automatiskt när detektorer är monterade för gastyp, räckvidd, mättyp och larmnivåer.

### Nyckelfunktioner

- Zon 1 och 2 ATEX/IECEX/UKCA-godkännande
- Kalibrering görs via skärmen, utan att detektorn behöver öppnas upp
- IGDs ledande sensorteknologi med lång livslängd
- Enmanskalibrering
- Utgång för 4-20mA samt reläutgångar
- Sensoralternativ för över 400 gaser inklusive: giftiga- och brandfarliga gaser, syre, köldmedel och VOC
- Upplyst skärm ger överblick av status
- Enkel hantering och enkelt underhåll
- Lätta sensorbyten med utbytbar plugg
- IP66
- 1 eller 2 sensorer i samma hus

TOC-903-X5 är en av de mest mångsidiga gasdetektorsändarna på marknaden. Den är enkel att installera, använda och är pålitlig i drift.

Det finns sensoralternativ för över 400 gaser och ångor så som brandfarliga och giftiga gaser, syre, VOC och köldmedier.

TOC-903-X5 kan integreras med IGDs 2-tråds adresserbara gasdetektionssystem eller användas som en fristående 4-20 mA-sändare.

### Tekniska data

Modell	Transmitter för gasdetektering IGD Tocsin 903-X5
Strömförsörjning	18 till 30V DC
Utgångar	2 st oberoende utgångar, 4-20mA med avståndsintervall för att passa monterade detektorer 2-tråds Sentinel+adresserbar ingång/utgång 1 st enpolig felrelä 2 st SPCO larmreläer
Detektorhus	Kopplingsbox, kopparfri aluminiumlegering. 316 rostfritt stål
Material sensorhus	Sensor, rostfritt stål 316 S16
Skydd mot explosion	Kopplingsbox, EEx d IIC T 6 I 12 D G
Temperatur	-20 till +55°C
Luftfuktighet	20 – 90 % icke-kondenserande
Tätning	IP66
Montering	På vägg
Vikt	1.1 kg
Artikelnummer	