

# TRANSMITTER FÖR GASDETEKTERING CROWCON TXGARD & FLAMGARD PLUS



## PRODUKTBLAD



Flamgard Plus, Txgard & Txgard-IS+ detekterar både giftiga gaser och syre. Alla tre modeller är robusta och lätta att kalibrera.

Skärmarna har en intuitiv och användarvänlig design som underlättar och förklarar arbetet.

Dessutom är detektorerna enkla att hantera och kostnadseffektiva.

### Låg ägandekostnad

Flamgard Plus, Txgard Plus och Txgard-IS+ har låg ägandekostnad tack vare detektorernas enkla handhavande och långa hållbarhet. Ingen ytterligare utbildning krävs inför hantering av detektorerna.

### Flamgard Plus

Flamgard Plus är en flamsäker, ATEX- och IECEx-certifierad gasdetektor som detekterar brandfarliga gaser. Med hjälp av dess giftresistenta pellistorer kan explosiva nivåer av väte, kolväte och andra brandfarliga ångor upptäckas så som flygbränsle och blyhaltiga bensinångor.

### Txgard Plus

Med Txgard Plus, som är en ATEX- och IECEx-certifierad, kan både gift och syrgas detekteras via en tydlig LCD-skärm. Tack vare en bred variation av sensorer kan detektorn användas i ett flertal olika miljöer så som vid vattenrening, olje- och gas-industrier, kemisk industri och vid stålproduktion.

### Txgard-IS+

Txgard-IS+ är en 2-trådig gasdetektor med LCD-skärm, som kan detektera både gift och syre. Ett brett urval av sensorer finns tillgängliga för en mängd olika applikationer. TXgard-IS+ är ATEX- och IECEx-certifierad, och kan användas i Zon 0,1 eller 2 riskområden.

### Tekniska data

	Flamgard Plus	Txgard Plus	Txgard-IS+
Mått	200 x 115 x 115 mm	200 x 115 x 115 mm	160 x 123 x 92 mm
Vikt	2,2 kg	2,2 kg	0,7 kg
Inträngningsskydd	IP65	IP65	IP65
Strömförsörjning	10–30 Vdc, 210 mA max (med relä) 160 mA max (utan relä)	10–30 Vdc, 210 mA max (med relä) 160 mA max (utan relä)	8–32 Vdc, 4–20 mA slingdriven
Drifttemperatur	-10 oC to +55 oC	-10 oC to +55 oC	-20 oC to +55 oC
Luftfuktighet	0 till 99 % RH icke kondenserande	15 till 90% RH icke kondenserande	15 till 90% RH icke kondenserande
Artikelnummer			



*Flamgard Plus är en flamsäker, ATEX- och IECEx-certifierad gasdetektor som detekterar brandfarliga gaser.*



*Med Txgard Plus, som är en ATEX- och IECEx-certifierad, kan både gift och syrgas detekteras via en tydlig LCD-skärm*



*Txgard-IS+ är en 2-trådig gasdetektor med LCD-skärm, som kan detektera både gift och syre.*