

## PRODUKTBLAD



IRmax är en kompakt och mycket robust enhet som detekterar gaser via infraröd strålning.

Den har låg energiförbrukning och detekterar snabbt och säkert gaser så som metan, butan, propan och andra kolvätegaser.

IRmax är enkel att installera och lätt att underhålla, vilket minimerar onödiga kostnader.

### Enkel att installera

Tack vare transmitters kompakta storlek, behöver den mindre plats, tid och ansträngning vid installation. Den är även kompatibel med de flesta styrsystem, vilket underlättar användningen ännu mer. IRmax kan monteras både på väggar och på 50 mm tunna stänger.

### Lätt att underhålla

IRmax kan kalibreras med fjärrstyrning, via skärm. Skärmen kan monteras upp till 30 m från transmittern och testgas kan därmed appliceras utan att direkt åtkomst till transmittern behövs. IRmax kan även utrustas med en *Intrinsically Safe*-barriärmodul, så att kalibrering och kontroll kan ske med hjälp av en handhållen IS-skärm. Tack vare *STAY CLIR*-optik förhindras att kondens bildas på de optiska delarna.

### Kostnadseffektiv

IRmax har en mycket låg strömförbrukning. Bara 1W förbrukas och resterande ström tas via batteri-backup. Kostnader hålls även nere tack vare det minimala underhållet som transmittern kräver.

### Tekniska data

Modell	Transmitter för gasdetektering Crowcon IRmax
Mått	158 x 75 x 57 mm
Vikt	1.58 kg
Inkapslingsmaterial	316 rostfritt stål
Strömförsörjning	12-30 Vdc. <1W
Driftstemperatur	-40°C till +75°C
Luftfuktighet	0 till 95% RH icke-kondenserande
Inträngningsskydd	IP66
Artikelnummer	



*IRmax är enkel att montera fast på väggar och stänger! Den kan bland annat fästas på ett 50 mm tunt rör!*



*IRmax kan kalibreras via fjärrstyrning med denna skärm (remote display).*