

## LGD F200P2-H HCI-H2O

LGDF200P2HCIH2O

Axetris LGD F200P2-H-HCI-H2O

- Gas: HCl
- Måleområde: high range, 0-100 ppm; low range, 0-50 ppm
- Nøjagtighed: 0.5 ppm ved 10 s averaging time
- Responstid: 2 s ved 3 l/min
- Temperaturområde: 15 - 50°C



### PRODUKTBESKRIVELSE

#### Axetris LGD F200P2-H HCI + H2O

I mange industrier er der regulationer der begrænser gas forbrug så som gas emissions som konstant bliver strammet. For eksempel, på hydrogen chloride (HCl) som er en af de gasser som skal måles og rapporteres for at overvåge emission.

Axetris LGD F200P2-H HCI/H2O laser gas detector med OEM modul er ideel til at imødekomme de behov der findes i den industrielle applikationer. Fordi dens opvarmet gas celle gør det muligt at måle hydrogen chloride og udvinde det i varme og fugtige gas linjer.

Det robuste design gør LGD F200P2-H laser gas detector perfekt til hårde miljøer så som dem der typisk er i affaldsforbrændning. Derudover kan vedligeholdelsen klares nemt og hurtigt hvilket mindsker unødigt downtime på systemet.

#### Egenskaber

- Gas: HCl, H2O
- Range: 0 - 100 PPM
- Temperatur: 15 til 50°C
- Nøjagtighed: 0,5 PPM ved 10 sekunder
- Måledecimaller: 0,01 PPM
- Responstid: 2 sekunder ved 3 l/min
- Sampling rate: 1 Hz

#### Fordele

- Høj ydeevne
- Long term stability
- Lav vedligeholdelse
- Måling af varme fugtige gasser
- Nem at integrere
- Høj Selektiv
- Robust design til industrielle applikationer