

DRÄGER · GASSENSOREN · ELEKTROCHEMISCH

DrägerSensor XS

Productcode: 6810575 · Serie: DrägerSensor XS



De DrägerSensor XS-serie bestaat uit slimme sensoren voor de bewaking van toxische gasen en zuurstoftekort, met opties voor hydriden en organische dampen. Ze zijn compatibel met de Dräger X-am 7000, en met de X-am 5100 voor H₂O₂, HF/HCl en hydrazine; de meetbereiken zijn in vol.% en ppm. Er zijn ook sensoren ontwikkeld voor de betrouwbare meting van zeer reactieve gasen zoals H₂O₂, HF, HCl of hydrazine. De XS OV-sensor slaat gevoeligheidsgegevens op voor meer dan 12 gasen en dampen, zodat één sensor verschillende gasgevaaren kan detecteren. Dräger garandeert een levensduur tot vijf jaar voor XS-sensoren, en dankzij hun stabiliteit zijn langere kalibratie-intervallen mogelijk. Een ingebouwde EEPROM slaat temperatuurcompensatie, meetbereik, kalibratie-interval en gastype op; deze gegevens worden automatisch verwerkt wanneer de sensor in een X-am 7000 wordt geplaatst, zodat sensoren zonder herkalibratie tussen apparaten kunnen worden gewisseld.

- 01 Bewaking van toxische gasen en zuurstoftekort; opties voor hydriden en organische dampen
- 02 Compatibel met X-am 7000; X-am 5100 voor H₂O₂, HF/HCl en hydrazine
- 03 Sensoren voor zeer reactieve gasen zoals H₂O₂, HF, HCl en hydrazine
- 04 XS OV: opgeslagen gevoeligheidsgegevens voor meer dan 12 gasen en dampen
- 05 Levensduur tot vijf jaar gegarandeerd; EEPROM plug & play, wisselen zonder herkalibratie

Technische gegevens

MERK	Dräger
MODEL	DrägerSensor XS
GASSEN	O ₂ · CO · H ₂ S · NH ₃ · H ₂ · Overig

COMPATIBELE APPARATEN

X-am 7000 · X-am 5100

Varianten

CODE
6810575
6809110
6809180
6809145
6809185
6811365
6809105
6809130
6809170
6809115