DRÄGER · GASSENSOREN · ELEKTROCHEMISCH

DrägerSensor XS

Productcode: 6810575 · Serie: DrägerSensor XS



De DrägerSensor XS-serie bestaat uit slimme sensoren voor de bewaking van toxische gassen 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 gassen zoals H2O2, HF, HCl of hydrazine. De XS OV-sensor slaat gevoeligheidsgegevens op voor meer dan 12 gassen en dampen, zodat één sensor verschillende gasgevaren 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 gassen 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 gassen zoals H2O2, HF, HCl en hydrazine

04 XS OV: opgeslagen gevoeligheidsgegevens voor meer dan 12 gassen en dampen

05 Levensduur tot vijf jaar gegarandeerd; EEPROM plug & play, wisselen zonder herkalibratie

Technische gegevens

MERK	Dräger
MODEL	DrägerSensor XS
GASSEN	O2 · CO · H2S · NH3 · H2 · Overig

Technische waarden zijn gebaseerd op publicaties van de fabrikant. Opgesteld op: 5-11-2026

COMPATIBELE APPARATEN	X-am 7000 · X-am 5100

Varianten

CODE
6810575
6809110
6809180
6809145
6809185
6811365
6809105
6809130
6809170
6809115

Technische waarden zijn gebaseerd op publicaties van de fabrikant. Opgesteld op: 5-11-2026