

Selektyvus dujų detektorius Dräger X-Pid 9000/9500



SELEKTYVUS DUJŲ DETEKTORIUS DRÄGER X-PID 9000/9500

Dräger X-Pid 9000/9500 – tai selektyvus PID tipo detektorius, skirtas dažnam pavojingų lakiųjų organinių junginių (LOJ) matavimui. Šis įrenginys leidžia tiksliai aptikti tokias kancerogenines medžiagas kaip benzenas ar butadienas net labai mažose koncentracijose (nuo 50 ppb), užtikrinant laboratorinio tikslumo rezultatus tiesiog darbo vietoje.

Detektorius veikia dviem režimais: „Seeker“ leidžia plačiau nustatyti bendrą LOJ kiekį ir rasti matavimo taškus, o „Analysis“ – selektyviai identifikuoti konkrečias medžiagas per kelias sekundes. Matavimai atliekami greitai ir be sunaudojamųjų medžiagų, todėl sumažėja eksploatacinės išlaidos ir padidėja našumas.

X-pid valdomas per išmaniąją programėlę, įdiegtą sprogimui atspariame telefone (pridedama kartu). Jutiklinis ekranas ir intuityvi sąsaja leidžia naudotis įrenginiu be išankstinio pasiruošimo ar mokymų.

Dräger X-pid 9000 matuoja benzeną ir 1,3-butadieną, o X-pid 9500 leidžia rinktis iš daugiau nei 23 skirtingų junginių. Matavimai atliekami taikant dujų chromatografijos (GC) ir fotojonizacijos (PID) technologijas, kurios paprastai naudojamos laboratorijose.

PRIVALUMAI

- Greiti matavimai: benzeno analizė trunka tik 30 sekundžių
- Be sunaudojamųjų medžiagų – mažesnės eksploatacinės išlaidos
- Aukštas selektyvumas net esant kitų LOJ – sumažina klaidingų pavojaus signalų tikimybę
- Stabilūs rezultatai net esant drėgmei ar temperatūros svyravimams
- Valdymas per mobilią programėlę su intuityvia sąsaja
- Laboratorinio tikslumo analizė bet kurioje darbo vietoje
- Paprasta kalibracija ir testavimas vos per kelias minutes
- Galimybė išplėsti tikslinių junginių sąrašą (tik X-pid 9500)

TECHNINIAI PARAMETRAI

- Matavimo technologija: dujų chromatografija (GC) + PID

- Aptinkamos medžiagos: benzenas, butadienas (X-pid® 9000); iki 23 junginių (X-pid 9500)
- Aptikimo riba: nuo 50 ppb
- Veikimo režimai: „Seeker“ (LOJ bendras kiekis), „Analysis“ (selektyvus)
- Valdymas: per išmaniąją programėlę sprogimui atspariame telefone (pridedama)
- Matmenys: apie 132 × 281 × 56 mm
- Svoris: apie 880 g
- Apsaugos klasė: IP54
- Darbo temperatūra: -10 °C iki +35 °C
- Veikimo trukmė: iki 8 val.
- Sertifikatai: ATEX, IECEx, cCSAus, CE

APIE MUS

Tiekiame specializuotus matavimo prietaisus, saugos įrangą, šildymo, vėdinimo, oro kondicionavimo sistemas. Atliekame prietaisų ir įrenginių remontą, montavimą, techninį aptarnavimą, teikiame konsultacijas.

Dirbame su Hikvision, Multipipe, Kan, Van de Lande, Danfoss, ACO, Perfexim, Isover, Paroc, Thermaflex, Skolan, Komfovent, Dahua, DSC, Paradox, Roger, Kidde, Lifeloc Technologies, Kimo Instruments, AZ instruments, CEM instruments, Benetech instruments, Wuko, Freund, Fisher Labs, CAS corporation, Andilog Technologies, Quiko, Drager, Autogard, Englo, Hanna instruments, Exotek Instruments, Testo, Gastop, Lascar, T.R Turoni srl, Jabra, Samsung ir daugelio kitų pasaulinių gamintojų įrangą.

Mūsų darbuotojai nuolat atnaujina savo žinias ir kvalifikaciją naujausiomis Šiaurės Amerikos ir Europos gamintojų metodinėmis medžiagomis ir mokymo programomis.

UAB SP INDUSTRIES - Saugos įrangos ir matavimo prietaisų mažmeninė bei didmeninė prekyba. Montavimas ir aptarnavimas, specializuoti darbai.

Esame pasirengę jums padėti.

UAB "SP INDUSTRIES"

Chemijos g. 19A, Kaunas, Lietuva, LT-51332

El. paštas: info@sauguspasaulis.lt
Telefonas: +370 684 69777

Įmonės kodas: 305464502
PVM kodas: LT100012985015

Bankas: AB SEB bankas
A/s: LT977044060008362856