

Refraktometras iPR HR²

**Kaina:****11370.04 € (be PVM)****13757.75 € (su PVM)**

DOVANA: Temperatūros ir drėgmės stotelė su komforto indikatoriumi sveikai aplinkai nustatyti
(Perkant prekių mažiausiai už 170.00 Eur be PVM)

DOVANA: Alkotesteris BACSCAN F-50 Ultra Plus, kurio vertė 109.95 Eur!
(Perkant prekių mažiausiai už 700.00 Eur be PVM)

REFRAKTOMETRAS IPR HR²

Visiškai automatinis iPR HR² (High Resolution) skaitmeninis refraktometras nuolat matuoja lūžio rodiklį, taigi ir kietųjų dalelių koncentraciją tirpale arba dvejetainių ar beveik dvejetainių skystų mišinių maišymo santykius. Jie specialiai sukurti labai mažos kietųjų medžiagų koncentracijos skysčiams (pvz., lengviems gėrimams) valdyti, pasižymi labai didele skiriamąja geba ir tikslumu.

iPR HR² yra atskiras proceso jutiklis su integruota elektronika. Dėl ypatingo dizaino ir elektroninės įrangos jis yra labai lankstus ir lengvai valdomas. Įrenginys programuojamas naudojant WINDOWS programinę įrangą. Pasirinktinai galimas duomenų kaupiklis. iPR matavimo galvutė gali būti montuojama vamzdžiuose, reaktoriaus induose, maišymo rezervuaruose, katiluose, virimo puoduose ir garintuvuose, naudojant skirtingus suvirintus flanšus.

Komplekte yra: proceso refraktometras iPR HR², vartotojo vadovas

PRIVALUMAI

- Nuolatinis tiesioginis koncentracijos matavimas realiuoju laiku
- Didelė skiriamoji geba ir tikslumas
- Skirta naudoti su labai mažu kietųjų dalelių kiekiu
- Atskiras jutiklis su integruota elektronika
- Reguliuojami skaitmeniniai ribiniai jungikliai
- IP69K apsauga, TÜV patikrinta
- Atsparus chemikalams
- Tinka maistui

TECHNINIAI PARAMETRAI

- Matavimo diapazonas: 1,3320-1,3720 / 0-25 Brikso
- Rezoliucija: 0,000005nD 0,002 Brikso B2: 0,00002 nD / 0,02 Brikso
- Tikslumas: $\pm 0,00004$ nD $\pm 0,02$ Brikso ($\pm 0,01-2$ % Brikso esant 20 °C / 68 °F)
- Aplinkos temperatūra: 0-45 °C / 32-113 °F
- Proceso temperatūra (maks.): +100°C / 212°F be vandens aušinimo; +150 °C / 302 °F su įmontuotu vandeniu aušinimu
- Proceso temperatūra (min.): -10 °C
- Proceso slėgis (maks.): 1 MPa (145 psi, 10 barų)
- Prizmė: YAG
- Apsaugos klasė: IP 69 K patikrintas TÜV Rheinland
- Apdorojama kontaktinė medžiaga: YAG, nerūdijantis plienas, pasirinktinai: PTFE
- Šviesos šaltinis/bangos ilgis: 589 nm šviesos diodas
- Sąsajos, jungikliai: 2galvaniškai izoliuoti 4-20mA išėjimai, 2 perjungimo išėjimai (ribinis jungiklis, 1 amperas) nuosekloji sąsaja, pasirinktinai RS 232, 422 arba USB
- Maitinimas: 24 VDC

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 įranga.

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