Polimerinis optinis pluoštas POF



POLIMERINIS OPTINIS PLUOŠTAS POF

Polimerinis optinis pluoštas (POF) – tai universalus šviesos kreipiklis tarp matuoklio ir jutiklio, užtikrinantis tikslius ir patikimus matavimus. Jis perduoda sužadinimo šviesą į jutiklį ir fiksuoja jutiklio atsaką, leidžiant atlikti bekontaktinius, neinvazinius ir neardomuosius matavimus net per skaidrias ar šiek tiek spalvotas talpyklos sieneles.

Siūlomos SMA ir ST jungčių versijos, kurios yra suderinamos su skirtingais matuoklių modeliais. Pluošto ilgis gali būti pritaikytas pagal poreikį – nuo standartinių 2,5 m iki ilgesnių variantų pagal individualų užsakymą.

PRIVALUMAI

- Leidžia bekontaktį matavimą – idealiai tinka neinvaziniams tyrimams
- Universalus šviesos kreipiklis – suderinamas su įvairiais matuokliais
- Galimi įvairūs ilgiai – pritaikomi pagal skirtingus matavimo poreikius

TECHNINIAI PARAMETRAI

SMA jungtis

- Optinis skersmuo: 2 mm
- Išorinis skersmuo: ~2,7 mm (su juodu apvalkalu)
- Mažiausias lenkimo spindulys: 40 mm
- Pluošto ilgis: Standartiniai ilgiai 1,0 m, 2,5 m, 5,0 m (ilgesniems nei 5 m ilgiams kreipkitės į aptarnavimo komandą)
- Jungtys: SMA jungtis su SOA arba ARC viename arba abiejuose galuose
- Suderinamumas: Visi įrenginiai su SMA jungtimi, įskaitant Fibox, OXY-SMA, pH-SMA, CO2-SMA serijas

ST jungtis

- Optinis skersmuo: 1 mm
- Išorinis skersmuo: 2,2 mm (su juodu apvalkalu)
- Mažiausias lenkimo spindulys: 25 mm
- Pluošto ilgis: Standartiniai ilgiai 1,0 m, 2,5 m, 5,0 m (ilgesniems nei 5 m ilgiams kreipkitės į aptarnavimo komandą)
- Jungtys: ST jungtis su SOA arba ARC-1 ST viename arba abiejuose galuose
- Suderinamumas: Visi įrenginiai su ST jungtimi, įskaitant Microx, OXY-ST, CO2-ST serijas

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 nuolatos 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