

Spectrometru de fluorescenta

I.D.: 49751459

Data publicarii 16.09.20

Coduri CPV 38433000-9

Pretul estimativ: 50.420,17 RON - 50.420,17 RON

Descriere: Spectrometru de fluorescenta Producator: SHIMADZU Model: RF-6000 (cod 207-20200-34)
Descriere: Prin combinarea noilor tehnologii cu cele cultivate pe lunga istorie Shimadzu a fost renăscut noul model de spectrofluorimetru RF-6000 care combinat cu software-ul LabSolutions RF, conceput pentru precizie de măsurare de neegalat si pentru operare ușoară, RF-6000 oferă performanță finala pentru o gamă diversă de nevoi de măsurare ale clienților. Dispune de o mare varietate de tehnici spectrale Performanță pentru aplicatii dificile cum ar fi produsele chimice, de mediu, farmaceutice, produsele alimentare, produsele electrice si electronice. O mare varietate de tehnici spectrale □ Sensibilitatea sporita si domeniul dinamic permit masuratori de fluorescența precum si bioluminescenta chemiluminescenta si masuratori de electro - luminiscenta. □ Scanare 3D de înaltă viteză ce permite achiziționarea rapidă a spectrelor 3D . □ Posibilitate scanare a spectrelor de excitatie spectrala corectate si a spectrelor de emisie; □ Disponibile masuratori de randament si eficacitate fluorescență cuantica; Senzitivitate ridicata, stabilitate ridicata si viteza mare □ Cel mai înalt nivel de SNR din clasa sa: 1.000 sau mai mult (RMS) / 350 sau mai mult (P-P) □ Scanare de mare viteză: 60.000 nm/ min ce reduce timpul de scanare. □ Lampa de Xe cu timp lung de functionare: 2000 ore . □ Gama extinsa PMT ce oferă o gamă de lungimi de undă de scanare pana la 900nm Utilizare excelenta □ Soft