

ORisco

POLARIMÈTRE NUMÉRIQUE ORISCO P-850




LC-Instru

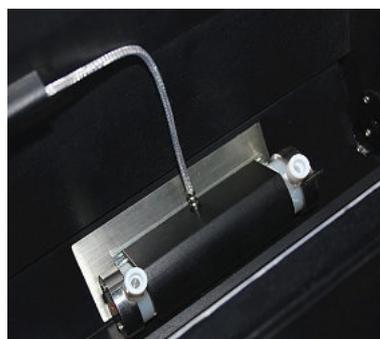
LC-Instru
ZI de l'Eglantier
17 rue des cerisiers
91090 LISSES

Site web : lc-instru.fr
Mail : info@lc-instru.fr
Tél : 09.72.50.12.35
Fax : 01.85.09.90.76

Présentation

Les polarimètres numérique ORisco P-810 et P-850 sont des appareils économiques et d'une très grande fiabilité. Ils sont principalement utilisé dans le cadre de l'enseignement de la polarimètre ou du contrôle qualité. Ils permettent l'utilisation de cuves 10 et 20 cm.

Source LED haute intensité ultra longue durée (100 000 heures).



Caractéristiques techniques

	ORISCO P810	ORISCO P850
Plage de mesure	Arc de $\pm 89,99^\circ$; $\pm 259^\circ Z$	
Modèle de mesure	Rotation optique, Rotation spécifique, Concentration, Degré de sucre	
Lecture min.	0,001 ° (rotation optique)	0,001 ° (rotation optique)
Précision	$\pm 0,01^\circ$ (-45°. Rotation optique $\leq +45^\circ$; $\pm 0,02^\circ$ (rotation optique $< -45^\circ$ ou rotation optique $> +45^\circ$)	
Répétabilité (écart type)	0,002 ° (rotation optique)	
Min. La transmission	1%	
Source de lumière	LED	
Longueur d'onde	LED 589,3 nm	
Contrôle de la température	Non	Peltier
Plage de contrôle de température	/	15 °C ~ 30 °C
Précision du contrôle de la température	/	0,3°C
Port de communication	USB RS232	
Données stockables	1000	
Écran	5,6 pouces	
Puissance	220V AC ($\pm 10\%$) 50Hz	