

Analyseur de nanoparticules et potentiel zêta par corrélation de photons (DLS) PSA-901

Réf. : PSA-901

18 MONTH WARRANTY CE FDA



SPÉCIFICATIONS PAR MODÈLE

Caractéristique	PSA-901
Plage de taille	1–10000 nm
Potentiel zêta	-500 à +500 mV
Plage de concentration	0,1–100 mg/mL
Mobilité électrophorétique	$> \pm 20 \mu\text{m}\cdot\text{cm}/\text{V}\cdot\text{s}$
Conductivité max.	200 mS/cm
Principe	Corrélation de photons (DLS), diffusion électrophorétique

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Analyseur de taille de nanoparticules et de potentiel zêta fondé sur la corrélation de photons (DLS) et la diffusion électrophorétique de la lumière. Plage de taille 1–10000 nm, potentiel zêta -500 à +500 mV, plage de concentration 0,1–100 mg/mL, mobilité électrophorétique $> \pm 20 \mu\text{m}\cdot\text{cm}/\text{V}\cdot\text{s}$, conductivité max. 200 mS/cm.