

[OEDLS-200]

Sources laser à diode pulsée

Caractéristiques:

- Mode pulsé ou CW
- Autonome ou contrôlé par ordinateur
- Large gamme de longueurs d'onde
- Haute qualité de faisceau

Applications:

- Télémétrie
- Équipement d'arpentage
- Analyseurs de sécurité
- Médical
- Systèmes de test et de mesure



OEDLS-200

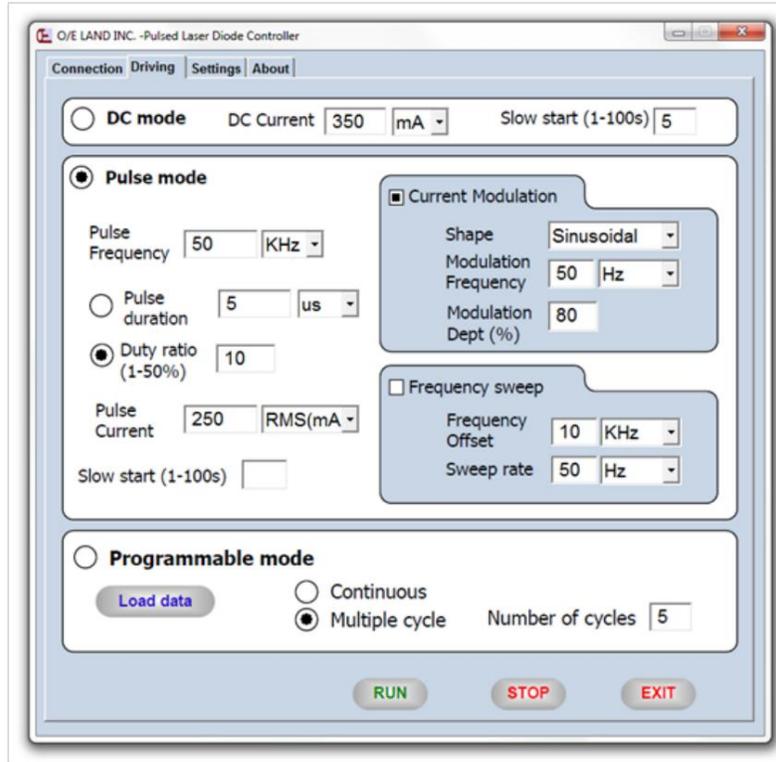
Description du produit:

La source laser à diode pulsée est une solution clé en main ciblant les clients à la recherche de lasers pulsés à faible coût pour diverses applications.

Les lasers à diode sont disponibles dans une large gamme de 400 nm à 3 µm. Les paramètres du laser pulsé tels que la fréquence d'impulsion, la durée d'impulsion et le rapport cyclique sont contrôlés par un ordinateur dans une interface conviviale via le port USB.

Paramètre	Unité	OEDLS-200
Longueur d'onde de fonctionnement	m	400n – 3µ
Largeur d'impulsion minimale	ns	5
Rythme cardiaque	MHz	Jusqu'à 10
Puissance de sortie moyenne	O	< 1
Port de sortie	-	Espace libre ou fibre pigtailed
Température de fonctionnement	°C	10-50
Dimensions	millimètre	70 x 190 x 310

Interface:



Numéro de commande:

OEDLS-200-WL-Py:	WL	P
	400 n – 3 µm	Puissance moyenne (mW)
Exemple:	OEDLS-200-633-20	