

[OEDSL-FS-100]

Sources laser à diodes en espace libre

Caractéristiques:

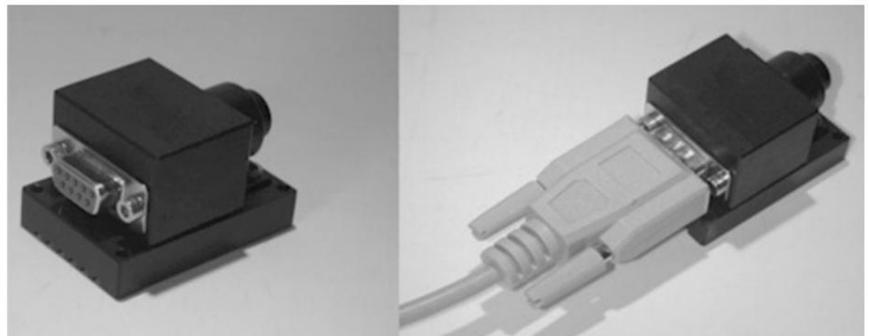
- Longueurs d'onde de l'ultraviolet à l'infrarouge
- Système autonome ou module OEM
- Fibre de type pigtailed ou réceptacle
- Fibre SM, PM, MM
- Conception et fabrication sur mesure
- Haute stabilité, fiabilité à long terme
- Réglage facile

Applications:

- Photographie/Impression
- Traitement thermique
- Durcissement rapide de la colle époxy
- Durcissement par transformation
- Études photodynamiques d'hyperthermie laser
- Analyse ADN
- Coupe par contact, ablation
- Nécrose de coagulation
- Soudage/fusion de tissus



Source laser à diode collimatée en espace libre



OEFSL-100 Source laser à diode collimatée en espace libre avec câble RS-232

Description du produit:

Dans de nombreuses applications, le faisceau collimaté en espace libre ou le faisceau focalisé est requis. Nous proposons ici une gamme complète de sources laser collimatées en espace libre ou de sources laser focalisées en espace libre. La longueur d'onde du laser à diode va de l'UV à l'infrarouge moyen.

Des tailles de faisceaux collimatés de quelques centaines de μm à des dizaines de mm sont disponibles. Notre source laser à diode collimatée en espace libre est un produit de haute qualité à faible coût.

Paramètre	Unité	OEDLS-FS-100
Puissance de sortie	O	Jusqu'à 20
Longueur d'onde centrale	nm	240-1600
Bande passante	nm	0,01 à 80
Taille du faisceau	millimètre	0.1-100
Distance de travail	millimètre	Quelques-500
Affichage	-	Courant d'entraînement (optionnel)

Source de courant	-	110-120 VCA/60 Hz, 220-240 VCA/50 Hz
Température de fonctionnement	°C	15-40
Taille	millimètre	250 x 255 x 110

Numéro de commande:

OEDLS-FS-100-WL-P-Type: WL		P	Taper
	Longueur d'onde (nm)	Puissance moyenne (mW)	ST: Standard RS: RS-232
Exemple:	OEDSL-FS-100-780-20-RS		