

BWF1 ファイバカップリングレーザー



レーザーは、小型のファイバカップリングレーザーです。幅広い波長(635-1850nm)にて 450mW までの出力が可能です。高輝度ファイバ、電子冷却、ヒートシンク、ファン、LCD ディスプレー、電源すべて一体型のレーザー装置です。

前面パネルで簡単に操作できます。出力も可変で、外部 TTL 変調も可能です。インターロックなど安全基準にも対応しています。

レーザー励起、ラマン分光、溶接など各種用途に対応します。ご希望の波長・出力での特注製作も可能です。

ファイバカップリングレーザー								
波長 nm	915	940	980	1064	1320	1450	1550	1850
出力 mW	450	450	450	450	250	250	250	250
クラス	連続波 CW、IIIb、前面パネルにて出力可変							
ビーム	拡がり<0.22NA							
中心波長	+/-5nm				+/-20nm			
出力	0.5m ファイバ、SMA905 コネクタ、100um 径							
稼動	ウォームアップ 10 分							
稼動温度	10-30℃							
寸法	152 (幅) x 76 (縦) x 254 mm (高) 1,132 グラム							
ファイバ	マルチモード							
TTL 変調	DC - 20KHz TTL							
稼動電圧	110V							
追加	オプション 平行レンズ ¥19,000							
価格	¥570,000	¥570,000	¥510,000	¥640,000	¥720,000	¥720,000	¥640,000	¥720,000



有限会社 たきぶん

製品のお問い合わせは

TEL: 03-6411-5320 FAX: 03-6411-5319

Email: sales@takibun.jp