

12μm シリーズ

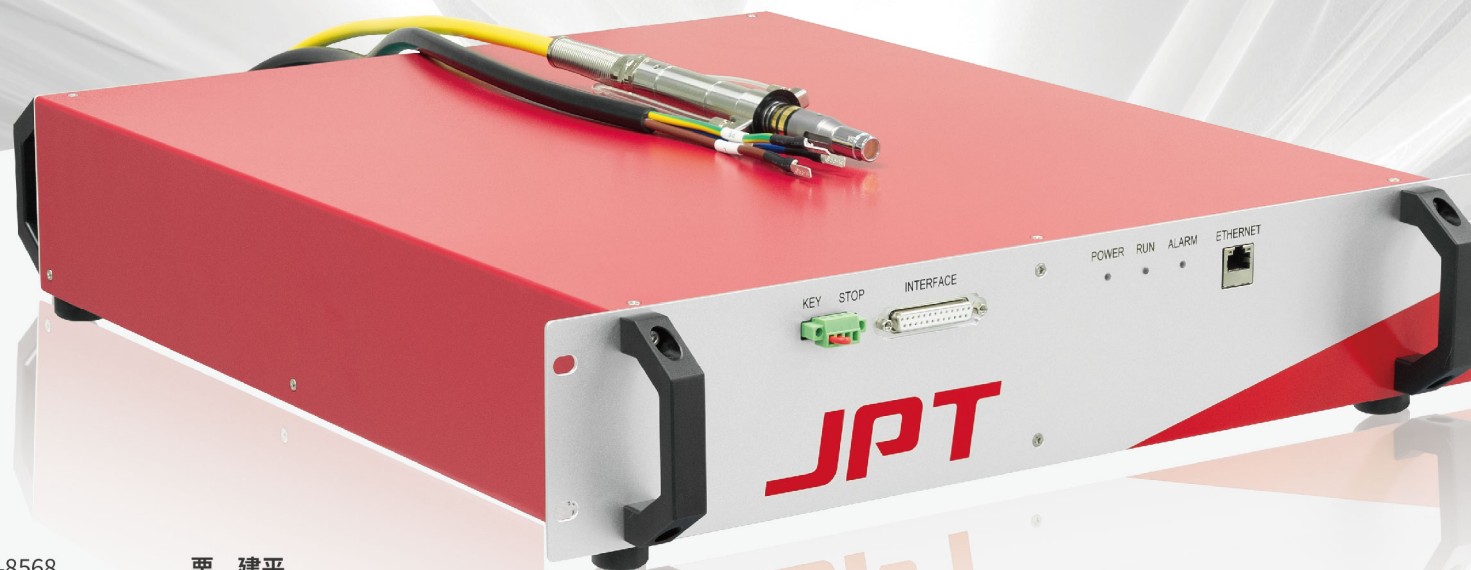
- プラスチック溶接に最適

プラスチック溶接

生物医療

その他

- ▶ 光電変換効率が高く、省エネを実現
- ▶ 出力コネクタはQBH/QCS選択可
- ▶ 小型化設計
- ▶ メンテナンスフリー



長崎敏幸

電話: 045-534-8568

Eメール: nagasaki@jptjp.jp

栗 建平

Eメール: albert.li@jptoe.com

2μm シリーズ仕様

連続光ファイバーレーザー

内容	単位	パラメータ	
平均出力パワー	W	100	200
ビームパラメータ積	mm×mrad	≤1@25μm	
波長	nm	1940±10	
スペクトル幅 @3dB	nm	<6	
ケーブル長さ	M	5	
冷却方式	/	水冷	
動作電圧	V	220±10%	
最大消費電力	W	600	1200
光On/Off時間	μs	20	
最大変調周波数	kHz	20	
動作温度範囲	°C	10~40	
貯蔵温度範囲	°C	-10~60	
重量	kg	23	
サイズ (ハンドル含まない)	mm	505×482×105	
サイズ (ハンドル含む)	mm	575×482×105	