

### ●特長

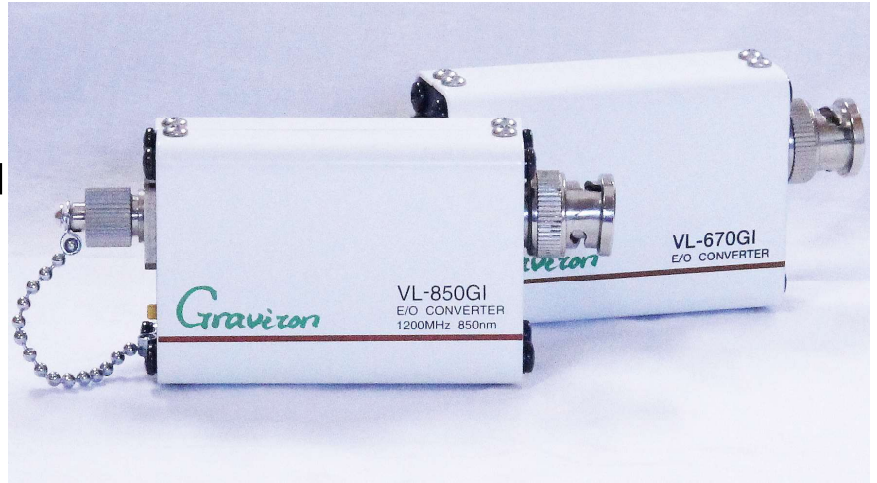
- 広帯域：100[kHz] ~ 2.5[GHz]
- 小型：93[mm] x 44[mm] x 21[mm]
- 弊社直販時の価格：¥300,000  
(税別)

VL-850GI は入力された電気信号で強度変調された光信号を発生する

E/O コンバーターです。

各種電子機器の信号出力端子に本器を

装着し、信号を入力することにより、本器の光出力コネクタからアナログ変調されたレーザー光が出力されます。



### ●主な仕様

	VL-850GI
・機種名	垂直面発光レーザー
・発光素子	850±10[nm]
・発光波長	ファイバー端面にて0.2[mW]以上(50/125GIファイバー使用時)
・無変調時の光出力	FCタイプリセプタクル(JIS F01型) オプションでSCまたはSTタイプも可能
・光出力コネクタ	BNCプラグ、オプションでSMA-JまたはSMA-Pも可能
・変調入力コネクタ	50[Ω]
・入力インピーダンス	0.25[mW/V]以上
・変調感度	100[kHz] ~ 2.5[GHz]
・変調周波数帯域	上記帯域において±2[dBe]以内(300[kHz]基準)
・周波数特性	+15[V]±5[%]
・定格電源電圧	最大100[mA]
・消費電流	長さ93[mm]、幅44、厚さ21[mm]
・外形寸法	110[g]
・重量	

### ●周波数特性の例

