

光計測用部品・アクセサリ



各種均一照明光学系シリーズ

- ・動作波長範囲：365nm～1550nm
 - ・照射範囲：12mm×12mm～100mm×100mm
 - ・照度不均一性：±2%～±50%
- NOTE)お客様のご希望に合わせ、各種製作します。



各種ファンクションジェネレータ

- ・繰り返し周波数：0.1Hz～5MHz
 - ・出力波形：正弦波、方形波、三角波、ランプ波
 - ・振幅：1mVpp～10Vpp(50Ω負荷)
 - ・オフセット：±5V(50Ω負荷)
- NOTE)お客様のご希望に合わせ、市販品から選定します。



各種組込用LDピグテール

- ・波長：375nm帯～1550nm帯
 - ・出力：1mW～100mW
 - ・ファイバ：SMファイバ、PMファイバ、GIファイバ、SIファイバなど、1m、FCコネクタ出力
- NOTE)お客様のご希望に合わせ、各種製作します。



1MHz パルスジェネレータユニット： PGU-1M

- ・繰り返し：DC～1MHz 連続可変
- ・パルス幅：1s～100ns 連続可変
- ・出力振幅：TTLレベル
- ・電源：+6V ACアダプタ付属



各種FCコネクタ接続 コリメータレンズ

- ・動作波長域：350nm～700nm, 650nm～1050nm, 1050nm～1620nm
 - ・出力ウェスト径：約1mm(SMF接続時)
 - ・フォーカス調整機構：あり
- NOTE)お客様のご希望に合わせ、市販品から選定します。



50MHz クリスタルオシレータユニット： COU-50M

- ・繰り返し：
1MHz, 2MHz, 5MHz, 10MHz, 20MHz, 50MHz 切り替え
- ・Duty：50%固定
- ・出力振幅：TTLレベル
- ・電源：付属 +6V ACアダプタ



FCコネクタ接続 ラインジェネレータレンズ

- ・動作波長域：350nm～700nm, 650nm～1050nm, 1050nm～1620nm
- ・出力ライン幅：5mm以下(SMF接続時)
- ・出力ライン長：50mm以上(SMF接続時)



100kHz パルスジェネレータユニット： PGU-100K

- ・繰り返し：
1Hz, 10Hz, 100Hz, 1kHz, 10kHz, 100kHz 切り替え
- ・Duty：50%固定
- ・出力振幅：TTLレベル
- ・電源：+6V ACアダプタ付属



発光波形モニタ用 フォトダイオード

- ・入力：FC型光コネクタ
- ・出力：50ΩBNCコネクタ
- ・感度波長域：320nm～1060nm(Si-PD), 900nm～1700nm(InGaAs-PD)
- ・立上り時間：10ns以下



差し替え型 クリスタルオシレータモジュール

- ・繰り返し：1MHz～50MHzで選択
- ・Duty50%固定
- ・出力振幅：TTLレベル
- ・電源：+6V ACアダプタ付属

2017年7月新規作成