

光子を測る 単一光子検出器



id210 & id220



id210 (InGaAs/InP・・・近赤外波長帯)

主な特長

- ・内部および外部入力で最大100MHzの高速ゲーティング
- ・フリーランニングモード
- ・フリーゲーティングモード
- ・量子効率 最大25%
- ・内部・外部ゲーティングモード 20MHz&100MHz
- ・ダークカウントレート STD&ULN (Ultra Low Noise)

新発売



id220 (InGaAs/InP・・・近赤外波長帯)

主な特長

- ・機能を絞って低価格
- ・フリーランニングモード
- ・100ns TTL出力パルス (SMAコネクタ)
- ・PC制御 (USBインターフェース)



乱数発生器 QUANTIS

主な特長

- ・物理的な乱数発生
- ・スイス国立研究所認定
- ・NISTのテストに合格
- ・最大ビットレート 4Mbpsまたは16Mbps
- ・USB、PCIカード、PCI Expressカード対応



光技術をサポートする
株式会社オプトサイエンス

<http://www.optoscience.com>

東京本社 〒160-0014 東京都新宿区内藤町1番地 内藤町ビルディング
TEL:03(3356)1064 FAX:03(3356)3466 E-mail:info@optoscience.com
大阪支店 〒532-0011 大阪市淀川区西中島7-7-2 新大阪ビル西館
TEL:06(6305)2064 FAX:06(6305)1030 E-mail:osk@optoscience.com
名古屋営業所 〒450-0002 名古屋市中村区名駅2-37-21 東海ソフトビル
TEL:052(569)6064 FAX:052(569)8064 E-mail:ngo@optoscience.com