ANSeeN
X-ray COLOR Imaging

# 光電子増倍管用プリアンプ

## AMP01

光電子増倍管（PMT）の出力信号を増幅し、後段の計測器まで延長するためのプリアンプです。立ち上がり時間5ns以下、-3dB帯域100MHzの高速な応答で、PMTのパルスを増幅して送り出します。

### 高速応答

立ち上がり時間5ns以下、-3dB帯域100MHz。

### 電圧・電流の両方で規定した利得

利得は 10V/V（50Ω負荷）、電流入力に対しては 0.5mV/μA（50Ω負荷）です。

## 仕様

| | 詳細 |
|---|---|
| 型番 | AMP01（旧型番：AMP-BNC-01） |
| 用途 | 光電子増倍管の出力延長用 |
| 利得 | 10V/V@50Ω ／ 0.5mV/μA@50Ω |
| 立ち上がり時間 | 5ns以下 |
| -3dB帯域 | 100MHz |
| 価格 | **150,000円（税抜）／165,000円（税込）** |

株式会社ANSeeN（ANSeeN Inc.）　〒432-8003 静岡県浜松市中央区和地山3-1-7 浜松イノベーションキューブ204
TEL: 053-522-7708　Email: sales@anseen.com