

Oriel
INSTRUMENTS
A Newport Company

ビームプローブ用マウント

Mounts for Beam Probes



- 安価なロッドマウントおよびフランジマウント
- 調節機能付モデル

光学ロッドおよびロッドホルダに取り付けられたビームプローブ用77612ロッドマウント

弊社では、P117でご案内しているビームプローブを保持するためのマウントをいくつかご用意しております。マウントには2タイプあります。

- 77612ロッドマウント
- 固定式および調節式フランジマウント

ロッドマウント

77612は、シンプルなロッドマウントホルダです。ビームプローブを最適なポジションまで挿入して、止めネジで固定するだけです。1/4-20ネジの付いたすべての光学ロッドに対応しています。光学ロッドは付属していません。

ビームプローブ用フランジマウント

ホルダの一端にはビームプローブを挿入する16 mmの開口、他端には1.5インチシリーズメス型またはオス型フランジが設けられています。この製品は、ビームプローブをOriel® 1.5インチシリーズの部品または機器に接続させるものです。フォーカスビームプローブをモノクロメータの入射口に接続するのに役立ちます。弊社では、固定式マウント（調節不可）および調節式マウントの2タイプをご用意しております。

このコネクタは、止めネジの付いたアルミニウムシリンダです。2つの平行光プローブを連結して（P262を参照してください）一方のバンドルから他方にエネルギーを伝達させます。バンドル端面およびレンズ表面での反射損失に起因してエネルギー損失が生じます。ミラーのアライメントミスに起因した損失も発生します。このデバイスは、直径0.08インチ（2 mm）未満のバンドルに使用することはお勧めしておりません。

発注のご案内

| モデル | 内容 |
|-------|----------------------------|
| 77612 | ビームプローブロッドマウント、1/4-20ネジ |
| 77873 | ビームプローブマウント、1.5インチシリーズ、メス型 |

WEB 詳細は当社のWebサイトを参照してください。