

PRESS RELEASE

新しいEシリーズ キネマティックマウントによって シリンダーレンズや非標準サイズの部品のマウントが可能に

2022年6月(東京都文京区) – Edmund Optics®(EO)の日本法人、エドモンド・オプティクス・ジャパン株式会社は、光学マウントのラインナップを拡充することで在庫販売製品をさらに拡大した。今回の製品拡充には、[シリンダーレンズ](#)をはじめとした、円形、長方形、正方形の光学部品のマウントに理想的な[Eシリーズ 調節型キネマティックマウント](#)が含まれる。この調節型キネマティックマウントは、実験用途とOEMシステムの両方において、非標準サイズの光学部品を組み込む際に不可欠な製品となっている。



[Eシリーズ 調節型キネマティックマウント](#)は、ミラー、ビームスプリッター、フィルター、シリンダーレンズなどの反射型光学素子、透過型光学素子に対応する広い開口部を持つ。M6 x 0.25 (101.6 TPI) の送りねじを手動もしくは2mmサイズの六角レンチで操作することによって、チップ方向とチルト方向の微調整やアライメント(±3.5°)を行うことができる。送りねじのつまみは取り外し可能で、スペースに制約のあるアプリケーションでも使用可能。また、このマウントは、M4もしくはNo.8-32UNCのキャップスクリューを用いて他部品に固定できるザグリ穴の貫通穴部分にM6 x 1のタップ加工が施されており、マウントの多様性を高めると共に、[TECHSPEC® ステンレス製マウントポスト](#)や[ペDESTALポスト](#)への直接固定が可能となっている。

この製品のほか、エドモンド・オプティクスのその他の新製品は、www.edmundoptics.jpの[新製品](#)ページで確認することができる。

About Edmund Optics, Inc.

Edmund Optics® (EO) は、光学部品、画像、フォトンクス技術のリーディングカンパニーです。R&D、エレクトロニクス、半導体、製薬、バイオメディカルなど、世界中のマーケットをサポートしています。EOの製品は、DNA分析から網膜による個人認証、また高速FA用途に至るまで、幅広いアプリケーションに用いられます。EO最新の製造ケイパビリティとグローバル物流ネットワークの融合により、光学部品を在庫販売するNo.1サプライヤーとして、市場で認知されています。日本のお客様は、現地法人のエドモンド・オプティクス・ジャパン株式会社がサービスいたします。当社の製品ラインナップは、EOの日本語版総合カタログ、或いはウェブサイト(www.edmundoptics.jp)をご覧ください。