

Tilting & focusing Module for C-mount Camera

This Tilting and focusing module is designed for Schneider C-mount lens, can be integrated with Schneider compact lens, and used directly onto C-mount camera. This module is a perfect choice for imaging system need tilting the optical axis with respect to object plane, to make an optical imaging system satisfy the Scheimpflug condition. tilting angle range from -5degree to 5degree. Minimum optical work distance depends on the lens focusing screw range.

チルト&フォーカスモジュールは、シュナイダー製Cマウントレンズ用にデザインされており、レンズとCマウントカメラの間に直接取り付け使用できます。このモジュールは物体面に対して光軸を傾ける、いわゆるシャインブルーフ(あおり)条件を満たす必要のある画像システム用の完璧な選択です。チルト角度範囲は-5°~+5°、MODはレンズ本体のフォーカス機構に依存します。

Key Features

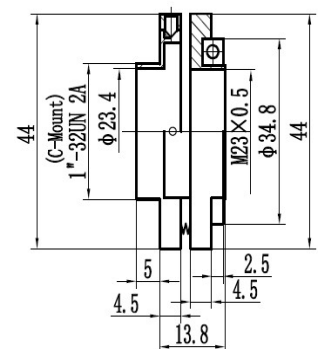
- **This module is designed for Schneider compact C-mount lens.**
このモジュールはシュナイダー製Cマウントレンズ用にデザイン
- **Integrate focusing adjusting and tilting adjusting function within one module.**
フォーカス調整とチルト調整をひとつのモジュールで実現
- **Robust mechanics for industrial environment**
工業用途に適した頑丈なメカニクス
- **Compact and low weight**
小型&軽量
- **Focus and tilting setting lock**
フォーカス&チルトのロック機構

Applications

- **Machine Vision and other imaging applications**
マシンビジョン、および他の画像システム
- **3D measurement**
3D 計測
- **etc.**
その他

Module Technical Specification

Mounting interface to Camera	C-Mount
Mounting interface to Lens	M23 x 0.5
Focusing adjust	Manual
Focusing range	100mm~∞
Tilting adjust	Manual
Tilting range	-5 deg to +5 deg
Weight	95g
Order Code No.	905002A



Tilting angle range illustrate:

-5 degree



0 degree



+5 degree



21年1月

 **太平貿易株式会社** 光学機器課

〒103-0023 東京都中央区日本橋本町 2-2-2

TEL 03-3270-4826 FAX 03-3245-1767

www.taiheiboeki.co.jp

tokyo@taiheiboeki.co.jp