

ENMT-M1620-MPW2-MM

電動フォーカスと絞り値を持った5メガピクセルレンズ、背面焦点距離16mm, f#2-16, Cマウント



OPTO ENGINEERING

仕様

光学仕様

焦点距離	(mm)	16
拡大倍率	(x)	0.075 - 0
画像円径	(mm)	11
Max detector size		2/3"
作動距離	(mm)	200 - ∞
Fナンバー		2.0 - 16
Back focal length	(mm)	14.7
ディストーション	(%)	0.1

電気仕様

Iris		motorized
Focusing		motorized
Connector		circular standard DIN 12 Pos Male

Motor

Number		2
Type		Stepper-bipolar
Supply voltage	(V,DC)	5-24
Amps/phase	(A)	0.5
Resistance/phase (1)	(Ω)	10 ± 7%
Inductance/phase (2)	(mH)	2.3 ± 20%
Holding torque	(Nm)	0.135
Ratio		1:50
Step angle	(°)	18/50
Step accuracy		± 7%
Rotor inertia	(Kg/m ²)	1,0 x 10 ⁻⁷
Temperature rise	(°C)	80
Ambient temperature	(°C)	0 ÷ 50
Insulation resistance	(MΩ)	100
Insulation class		E - 120 °C
Dielectric strength (3)	(V AC)	500
Ambient humidity		max 85% (no condensation)

機械的仕様

長さ	(mm)	81.5
幅	(mm)	41.3
高さ	(mm)	70
マウント		C

互換性 (4)

Steppers motor controller		MTDV3CH-00A1
Cable (5)		CBMT001 (circular standard DIN 12 Pos Female to DB15M connector cable, 2 m)

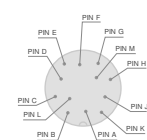
ノート

- 25°Cにおいて
- 1 KHzにおいて
- 保留
- 全ての互換製品は個別にオーダーしなければなりません。
- MZMTシリーズとMTDV3CH-00A1につなげるにはケーブルが必要で、別途にオーダーしなければなりません。

互換性のある製品



コネクション



ENMTピン配列オスコネクター

プラグ/ピン ファンクション MTDV3CH-00A1 モーター

A	IRIS WINDING A	
B	IRIS WINDING A	MOTOR 3
C	IRIS WINDING B	
D	IRIS WINDING B	
E	FOCUS WINDING A	
F	FOCUS WINDING A	MOTOR 2
G	FOCUS WINDING B	
H	FOCUS WINDING B	
I	ZOOM WINDING A	
L	ZOOM WINDING A	MOTOR 1
M	ZOOM WINDING B	
N	ZOOM WINDING B	

**MTDV series**Motion controller for bipolar stepper motors

MTDV3CH-00A1 Motion controller for three bipolar stepper motors, manual, RS485/USB interface

**CB series**Cables

CBMT001 12 wires cable, circular standard DIN 13Pos Female to DB15M connector cable - 2 m
