

Macro

VS-MICA 耐振/耐衝撃 SERIES

締め付けトルク管理 ヘキサゴンタイプレンズ



耐振性に優れたマクロレンズ

株式会社ヴィ・エス・テクノロジー

〒106-0041 東京都港区麻布台1-9-19

TEL 03-3560-6668 FAX 03-3560-6669



VS TECHNOLOGY
MACHINE VISION OPTICS

耐振/耐衝撃性に優れたトルク管理 ヘキサゴンタイプレンズ



特徴

- ・ 六角のレンズ形状により締め付けがより簡単に、作業を均一化
- ・ ロックビスによる固定がない為、狭い場所の取り付けもOK
- ・ 耐振性を強化し、レンズが動く環境や、周囲の振動の影響が大きい場所での使用も可能
- ・ 焦点距離4mm~75mmの10機種をラインナップ
- ・ 全機種固定絞リ(Open/Fno5.6/Fno8から選択可能)
- ・ メガピクセル対応

型式	焦点距離	倍率	WD(mm)	適合センサー
VS-MCA4	4	(∞) 0.01x - 0.04x	403.2 - 92.7	1/2"
VS-MCA6.5	6.5	(∞) 0.01x - 0.06x	656.0 - 98.0	1/2"
VS-MCA10	10	(∞) 0.02x - 0.15x	504.1 - 59.9	1/2"
VS-MCA15	15	(∞) 0.03x - 0.3x	490.7 - 40.3	2/3"
VS-MCA20	20	0.04x - 0.4x	516.8 - 50.7	2/3"
VS-MCA25	25	0.05x - 0.5x	514.6 - 55.6	2/3"
VS-MCA30	30	0.06x - 0.45x	513.5 - 80.1	2/3"
VS-MCA35	35	0.26x - 0.65x	163.9 - 83.1	2/3"
VS-MCA50	50	0.08x - 0.48x	633.6 - 128.7	2/3"
VS-MCA75	75	0.14x - 0.62x	562.9 - 153.8	2/3"

性能



トルクレンチで簡単に締め付けが可能

トルク値を設定することで、人による”違い”を無くすことが可能になりました。また、トルクレンチを使用することでカメラを含めた振動の管理ができます。※トルクレンチが入らない場合は、カニ目レンチで固定できるように、レンズの淵に2ヶ所切込みが入っています。



VS-MCAシリーズの紹介ビデオは弊社ウェブサイト vst.co.jp より。

一般CCTVレンズ耐振/衝撃試験データ

スウィープ試験

加速度 5G
周波数 5-500HZ
時間 10min×3axis
変位 1.0-2.0mm

固定周波数試験

加速度 5G
周波数 5-500HZ
時間 10min×3axis
変位 1.0mm

衝撃試験

加速度 30G
パルス幅 8mm
時間 20min×3axis

VS-MCAシリーズレンズ振動/衝撃試験データ

スウィープ試験

加速度 20G
周波数 5-500HZ
時間 32min×3axis
変位 1.0-2.0mm

固定周波数試験

加速度 20G
周波数 2000HZ
時間 32min×3axis
変位 4.0mm

衝撃試験

加速度 75G
パルス幅 8mm
時間 90min×3axis

国内販売会社

株式会社 ヴィ・エス・テクノロジー

本社
TEL:03-3560-6668 FAX:03-3560-6669
仙台オフィス(東北)
TEL:022-796-4427 FAX:022-796-4428
札幌オフィス(北海道)
TEL:011-252-7392

株式会社 ヴィ・エス・オプティクス

本社(関東)
TEL:048-710-5218 FAX:048-710-5217
諏訪オフィス(甲信越)
TEL:048-710-5218
株式会社 ユーテクノロジー
東北支店
TEL:022-214-2771 FAX:022-214-2773

株式会社 プライマルセンス

本社(北陸・近畿・中国・四国)
TEL:075-354-7330 FAX:075-354-7320
名古屋オフィス(東海)
TEL:052-571-5553 FAX:052-571-5554
福岡オフィス(九州)
TEL:092-409-6059 FAX:092-409-6069

<https://vst.co.jp>