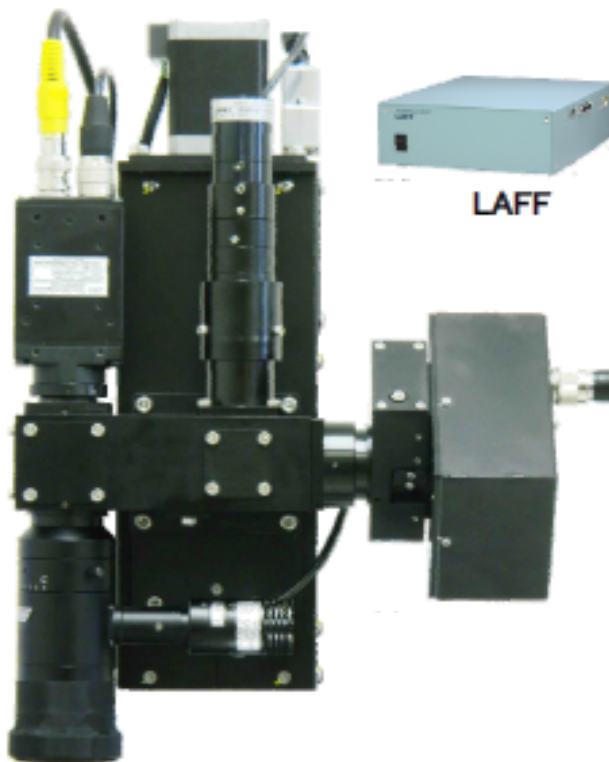


高速追従型マシンビジョン用AFユニット

マシンマイクロレンズ (ショットモリテックス製) X オートフォーカスユニット (Faith製)



特徴

①高速追従性

ラインセンサ方式
高速サーチ・高速追従性能が高い

②MML搭載

顕微鏡のレンズではなく、マシンビジョン用
マシンマイクロレンズを搭載

③低価格

レーザ式のAFユニットに比べ安価

基本仕様

AF部	使用レンズによる
駆動部	ZA-L (パルス=0.15 μ m 変更可能)
コントローラ	LAFF
AF用照明	専用LED照明
対応レンズ	裏面参照
対応倍率	
サーチ速度	0.3sec (サーチ範囲 \pm 250 μ m時)
追従速度	1,000 μ m/sec

Faith社のAFユニットは、これまでの画像式やレーザ式AFユニットに比べ、高速追従・高速サーチ機能が、非常に優れています。

顕微鏡レンズが主流でしたが弊社製MMLやラインレンズが搭載可能となります。

MMLを搭載する事により、これまでの画像検査に更なる付加価値をつける事が可能となりました。

ショットモリテックス株式会社

MVS工業営業本部
TEL 048-218-2536 moritex.mvs@schott-moritex.com
FAX 048-462-6713 www.schott-moritex.co.jp



対応MML一覧



No.	機種名	倍率	WD mm	最大適合 撮像面サイズ
1	SOD-10X	10	55.2	2/3型
2	SOD-20X-VI	20	37.5	2/3型
3	MML3-HR65DV1-5M	3	65	2/3型
4	MML4-HR65DV1-5M	4	65	2/3型
5	MML1-HR65D	1	65	2/3型
6	MML2-HR65D	2	65	2/3型
7	MML4-HR65D	4	65	2/3型
8	MML6-HR65D	6	65	2/3型
9	MML4-HR65D-VI	4	65	2/3型
10	MML6-HR65D-VI	1	65	2/3型
11	MML1-HR110D	1.5	110	2/3型
12	MML1.5-HR110D	2	110	2/3型
13	MML2-HR110D	6	110	2/3型
14	MML6-HR110D	8	110	2/3型
15	MML8-ST40D	1	40	1/2型
16	MML1-ST65D	2	65	1/2型
17	MML2-ST65D	4	65	1/2型
18	MML4-ST65D	6	65	1/2型
19	MML6-ST65D	6	65	1/2型
20	MML6-ST65DS	6	65.3	1/2型
21	MML8-ST65DS	8	64.9	1/2型
22	MML1-ST110D	1	113	1/2型
23	MML2-ST110D	2	110	1/2型
24	MML3-ST110DS	3	108.3	1/2型
25	MML6-ST110D	6	109.8	1/2型
26	MML8-ST110D	8	109.3	1/2型
27	MML1-ST150D	1	156	1/2型

ショットモリテックス株式会社

MVS工業営業本部

TEL 048-218-2536

FAX 048-462-6713

moritex.mvs@schott-moritex.com

www.schott-moritex.co.jp

