

3G Laser Micrometer

LM SERIES

레이저 외경 측정기

→ 제품에 대한 특징

- LM-Series 외경측정기는 주로 전선, 봉, 파이프, 와이어, 로프, 와이버, 그라스, 등 연속으로 생산하는 라인에서 외경을 측정하는 장비이다.
- 레이저 측정방식으로 외경에 관계없이 정밀도가 높다.
- RS 485 통신 Port 가 있어서 PLC 와 PC 에 연결하여 사용 할 수 있다.
- 정밀도가 높은 F 렌즈 를 사용하여 진동이나 빛의 영향을 받지않고 안개 상태 등의 시야가 흐린 장소에서도 사용이 가능하다.
- 유지관리가 쉽고, 사용 하기 간단한 구조로 되어있다.
- 측정기종류에는 휴대용, 세선용, 태선용, 두축용, 대구경용, 특수용으로 다양하다.

→ 제품사양



LM - 02XY



LM - 10XY

Model	LM-02XY	LM-10XY
Range	0.0200~2.0000	0.100~10.00
정밀도	±0.0005	±0.002
스캐닝 속도	600/sec	600/sec
출력신호	-6v ~ +6v	-6v ~ +6v
분해능	0.0001	0.001
통신방식	RS-485 통신	RS-485 통신
소비전력	≤15 W	≤15 W
공급전원	AC220V ±10% 50/60Hz	AC220V ±10% 50/60Hz
사이즈	162(W)x150(H)x62(D)	178(W)x225(H)x62(D)

→ Display

