

상 세 규 격 서

구분	품명	단 위	수 량	비고
1	Lens Mount with Retaining Ring for Ø1" Optics M4 Tap 5 Pack	ea	10	
2	Lens Mount with Retaining Ring for Ø2" Optics M4 Tap 5 Pack	ea	10	
3	Kinematic Mirror Mount for Ø2" Optics with Visible Laser Quality Mirror	ea	30	
4	Kinematic Mirror Mount for Ø1" Optics with Visible Laser Quality Mirror	ea	30	
상 세 내 역				

1. 구성

1. Lens Mount with Retaining Ring for Ø1" Optics M4 Tap 5 Pack
2. Lens Mount with Retaining Ring for Ø2" Optics M4 Tap 5 Pack
3. Kinematic Mirror Mount for Ø2" Optics with Visible Laser Quality Mirror
4. Kinematic Mirror Mount for Ø1" Optics with Visible Laser Quality Mirror

2. 규격

1. Lens Mount with Retaining Ring for Ø1" Optics M4 Tap 5 Pack



- Optic Diameter : Ø1"
- Max Optic Thickness : 0.28" (7.1 mm)
- Clear Aperture : Ø0.90" (Ø22.9 mm)
- Optical Height : 0.87" (22.1 mm)
- Included Retaining Ring : SM1RR

2. Lens Mount with Retaining Ring for Ø2" Optics M4 Tap 5 Pack



- Optic Diameter : Ø2"
- Max Optic Thickness : 0.36" (9.2 mm)
- Clear Aperture : Ø1.90" (Ø48.5 mm)
- Optical Height : 1.35" (34.3 mm)
- Included Retaining Ring : SM2RR

3. Kinematic Mirror Mount for Ø2" Optics with Visible Laser Quality Mirror



- Mounts Ø2" Optics at Least 0.16" (4 mm) Thick
- Optics Held with a Nylon Tipped Setscrew
- Angular Range: $\pm 3^\circ$
- Resolution: 5 mrad (0.3°) per Revolution
- Six Counterbored #8 (M4) Through Holes Allow for Left- or Right-Handed Orientation
- 5/64" (2.0 mm) Hex Sockets in Lead Screws Accessible With or Without Knobs Removed

4. Kinematic Mirror Mount for Ø1" Optics with Visible Laser Quality Mirror



- Mounts Ø1" Optics at Least 0.12" (3 mm) Thick
- Optic Held with a Nylon-Tipped Setscrew
- Angular Range: $\pm 4^\circ$
- Resolution: 8 mrad (0.5°) per Revolution
- Two Counterbored #8 (M4) Through Holes Allow for Left- or Right-Handed Orientation
- 5/64" (2.0 mm) Hex Sockets in Lead Screws Accessible With or Without Knobs Removed

3. 기타사항

가. 설치위치 : 경북 구미시 구미대로 350-27 XR 디바이스 개발 지원센터 106호

나. 설치개요 : 규격서의 조건에 맞는 광학 소자 납품

다. 납품기한 : 계약일로 부터 80일 이내

라. 계약의 이행

- 1) 본 규격서에 대한 주계약자(이하 “계약자”라 한다)와 발주기관 간의 해석상 이견은 발주기관의 해석에 따라야 하며, 본 규격서에 특별히 명시되지 않은 사항은 정부계약법 등의 규정과 일반 관례에 따른다.
- 2) 발주기관은 계약내용 전부에 대한 권리를 행사할 수 있으며 계약자는 이에 대하여 전적으로 동의해야 한다.
- 3) 본 규격서에 명시된 모든 조항은 본 사업의 원활한 추진에 필요한 최소한의 사항만을 규정하였으므로 상세히 기술하지 않았거나 누락된 사항에 대해서도 정상운영 및 서비스에 문제가 발생되지 않도록 계약자는 사전 조치를 취하여야 한다.
- 4) 본 규격서에서 요구하는 성능 및 특성에 대해 계약자의 오인 또는 누락된 상태로 계약 체결되어, 계약 후 이를 보완하기 위한 설계 변경, 물품 등을 추가해야 할 경우 계약자 부담으로 시행한다.
- 5) 계약자는 공급하는 제품의 성능, 품질 등에 대한 최종적인 책임을 진다.

4. 기타조건

가. 납품기한 : 계약 후 80일 이내

다. 규격관련 문의사항 : 정세화 연구원 : 054-460-9054