gentec-ۥ)

BA16K-500F-H9-D0

Optical attenuator, 16 mm \emptyset , up to 500 W. Includes UP19K-110F-H9-D0.



제품군 주요 특징

NEW: IMPROVED DESIGN

It is now even simpler to install a BA beam sampler into your optical system. The input and output sides on all BA16 models now include an SM1-threaded aperture and four M4-threaded holes compatible with 30-mm cage systems.

MANAGE THE LASER POWER

CMOS sensors have low saturation levels as well as low damage thresholds. It is thus very important that you control your laser power to get the best measurement possible and avoid damaging the BEAMAGE camera.

SAMPLE YOUR LASER BEAM

The BA series optical attenuators use Fresnel reflection on two orthogonal wedges to pick off a small fraction of the input beam. The incoming beam polarization state and irradiance are preserved.

MANY POSSIBLE USES

- Monitor power and beam profile simultaneously
- Polarization insensitive beam-splitter with no back-reflections
- Optical pick-off for use with our energy or power detectors
- Attenuator for our high sensitivity detectors like M6 series and PH series

호환 스탠드

STAND-S-233



계측 성능	
스펙트럼 범위	200 - 2100 nm
등가 감쇠	1/1700
내장 파워 검출기	UP19K-110F-H5-D0
광학 웨지 소재	UV 용융 실리카(비 코팅)
잔여 빔 편차	5.6°
편광 보정	있음(직각 웨지 쌍)
손상 한계	
최대 평균 파워 밀도	10 MW/cm²
최대 에너지 밀도	10 J/cm²
최대 파워	500 W
물리적 특성	
냉각	팬
구경 지름	16 mm
치수	54H x 54H x 126D mm
중량	0.46 kg
마운트 스레드	SM1
어댑터 포함	SM1 외부 나사 튜브
주문 정보	
BA16K-500F-H9-D0	203793B

이 제품에 관심이 있으십니까?

견적받기

gentec-eo.com/ko/contact-us에서 현지 영업 담당자를 찾으십시오.