

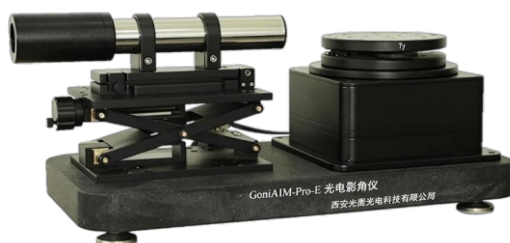


ГОНИОМЕТРЫ СЕРИИ GoniAIM

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

**www.lasercomponents.ru
+7 (495) 845-12-10**

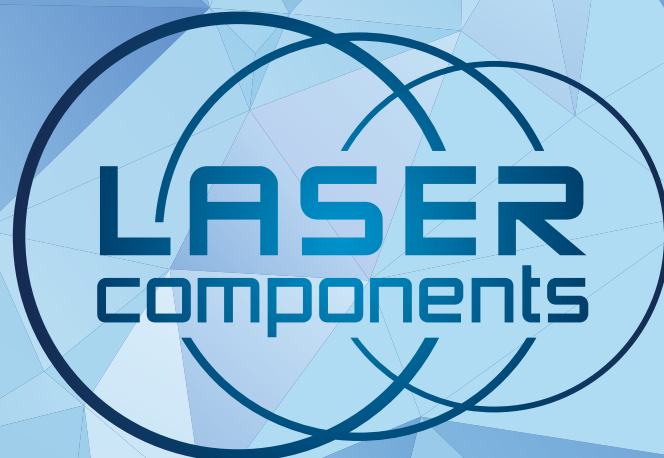
Гониометры серии GoniAIM



Цифровые однотрубные гониометры серии GoniAIM — это высокоточные полноугловые цифровые гониометры, состоящие из цифрового фотоэлектрического автоколлимационного измерительного блока, высокоточного угломерного датчика и высокоточного поворотного стола на воздушных подшипниках. Они могут использоваться для измерения углов призм, оптических окон, а также для калибровочного измерения многогранного корпуса призмы. В комплект поставки входит специально разработанное ПО.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	GoniAIM Ultra-VM	GoniAIM Ultra	GoniAIM Pro	GoniAIM Base	GoniAIM Mac
Разрешение	0,041"	0,057"	0,057"	0,57"	1"
Повторяемость	0,3"		0,5"	1"	3"
Погрешность	±0,5"		±1"	±3"	±10"
Диапазон	Двугранный угол 0 - 180°				
	Произвольный угол 0 - 360°				
Ошибка пирамидальности	±1"			±3"	-
Фокусное расстояние автоколлиматора	400 мм	300 мм		200 мм	100 мм
Разрешение Автоколлиматора	0,01"		0,02"		0,1"
Погрешность Автоколлиматора	±0,05"		±0,1"		±0,3"
Апертура Автоколлиматора	45 мм	40 мм		30 мм	38 мм
Максимальный размер образца	420 мм	200 мм			150 мм
Максимальная высота образца	400 мм	110 мм			
Максимальная Масса образца	50 кг	30 кг			
Потребление воздуха	80 л/мин.				-
Вращение стола	Автоматическое		Автоматическое/Ручное		
Масса	100 кг	50 кг	45 кг		30 кг
Интерфейс	USB3.0		DB62/USB2.0		USB2.0



www.lasercomponents.ru
+7 (495) 845-12-10
117105, г. Москва,
Варшавское шоссе, д.9, стр.1Б,
офис 504
sales@lasercomponents.ru