

## ШВАБЕ SH.05G01-PKS-250M

### ПОЛЯРИСКОП-ПОЛЯРИМЕТР



#### Назначение:

Прибор предназначен для определения двойного лучепреломления в плоских заготовках и изделиях из прозрачных и слабоокрашенных материалов.

#### Преимущества:

Прибор используется для количественной оценки величины двойного лучепреломления методом Сенармона, для оценки распределения двойного лучепреломления в объекте по интерференционной окраске, для исследований распределения двойного лучепреломления в объекте в свете, поляризованном по кругу. Достоинства прибора: большое просматриваемое поле позволяет контролировать крупногабаритные заготовки и детали, а также производить одновременный контроль нескольких образцов.

#### Технические характеристики:

Предел измерения разности хода при двойном лучепреломлении с четверть волновой фазовой пластинкой, нм .....	540
Цена деления шкалы лимба измерительной головки .....	10
Величина отсчета по нониусу .....	0,1
Световой диаметр матового экрана, мм .....	300
Размер просматриваемого поля, мм .....	250
Предел допускаемой основной погрешности прибора при измерении разности хода компенсатором Сенармона, нм .....	±10
Питание от сети переменного тока:	
- напряжение, В .....	220
- частота, Гц .....	50
Габаритные размеры, мм .....	566x561x900
Высота стола от пола, мм .....	680
Масса, кг .....	35
Производитель .....	ОАО «ЗОМЗ»