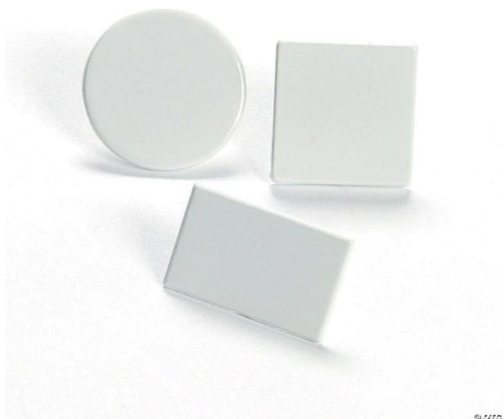


Инфракрасный Кремний/Высокопрочный Кремний/Монокристаллический Кремниевый Объектив

Артикул: КТОМ-НВС



введение

Кремний (Si) широко известен как один из самых прочных минеральных и оптических материалов для применения в ближнем инфракрасном (БИК) диапазоне, примерно от 1 мкм до 6 мкм.

[Узнать больше](#)

Материал	Монокристалл кремния (Si)
Кристаллическая структура	Гранецентрированный кубический
Применимый диапазон волн	1,2 мкм ~ 8 мкм
Показатель преломления	3,4223 при 5 мкм
Теплопроводность	273,3 Вт/мК
Коэффициент температурного расширения	2,6×10 ⁻⁶ /°C при 20°C