

SITEK

Sitek

ELECTRO OPTICS

Table of contents



SiTek Electro Optics AB est un fabricant suédois de premier plan spécialisé dans les solutions optiques et photoniques de haute précision, avec un accent particulier sur les détecteurs de position (PSD). Ses technologies photoniques avancées sont conçues pour des applications exigeantes nécessitant une précision exceptionnelle en matière de positionnement, d'alignement et de mesure.



Les détecteurs de SiTek se caractérisent par une haute résolution, un temps de réponse rapide et une excellente linéarité, ce qui les rend idéaux pour l'intégration dans les systèmes d'alignement laser, les instruments de métrologie optique et les plates-formes d'automatisation industrielle. Leurs solutions s'appliquent à un large éventail de secteurs, notamment la recherche scientifique, l'aérospatiale, la fabrication de semi-conducteurs et l'inspection industrielle, où la précision est essentielle.

En associant une ingénierie robuste à une conception optoélectronique de pointe, SiTek fournit des composants fiables et performants auxquels font confiance les OEM et les intégrateurs de systèmes du monde entier.

Obtenez des performances supérieures en matière d'alignement et de mesure grâce aux solutions optiques et photoniques de précision de SiTek!