



Sinoptix
西诺光学

PHASICS
The phase control company

SID4 DWIR

3-5 μm 及 8-14 μm 双波段波前传感器

SID4 DWIR是市面唯一一款同时覆盖3 - 5 μm 中红外和8 - 14 μm 远红外的双波段红外高分辨率波前传感器。它非常适合表征红外光学器件，黑体光源，3.39 μm 或10.6 μm 激光和光学系统。

应用: 激光工业 | 国防 | 光学元件和组件 | 航空航天

产品规格

波长范围	3-5 μm and 8-14 μm
靶面尺寸	10.08 x 8.16 mm ²
空间分辨率	68 μm
取样分辨率	160 x 120
相位分辨率	25 nm RMS
绝对精度	75 nm RMS
取样速度	50 fps
实时处理速度*	> 10 fps (全分辨率下)*
接口种类	以太网口
尺寸 (宽x高x长)	85 x 118 x 193 mm ³
重量	~ 1.6kg

* 使用官方配置电脑搭载SID4软件环境下

联系人: 王工
电话: 021-62488722-22
地址: 上海市长宁区华山路1336号玉嘉大厦16楼D座

手机: 18616772132 (微信同号)
邮箱: christy.wang@sinoptix.fr

