

# 探伤仪 FOCUS PX、PC、SDK

产品名称	探伤仪 FOCUS PX、PC、SDK
公司名称	天津智嘉航科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	奥林巴斯:探伤仪 FOCUS PX / PC / SDK
公司地址	天津市河东区津滨大道雪莲桥交口
联系电话	86-022-27056568 18622858688

## 产品详情

型号说明：

用于要求极高的检测的相控阵仪器设备

奥林巴斯为用户提供了一套完整的高级相控阵集成解决方案，可以满足用户极为苛刻的要求。这项解决方案包含了FOCUS PX，一种性能强大且可扩展搭建的采集单元；FocusPC，一种强大的数据采集和分析软件程序；两个软件开发包（SDK）：FocusControl和FocusData，可使用户基于自己的应用自行定制软件界面，并通过FocusPC控制检测过程，实现全自动检测操作。

FOCUS PX仪器优质的信号质量

FOCUS PX采用最新的奥林巴斯技术，可为用户提供质量上乘的相控阵信号，从而极大地改进了信噪比性能。

具有扩展性且检测性能强大

FOCUS PX体现了最新的相控阵技术，在要求极高的检测应用中，可以极大地增强检测性能，提高检测速度。用户可以同时最多使用4台FOCUS PX单元，这样不仅极大地增加了检测速度，而且还加强了高级多探头配置的效果。

达到	高达
12 dB	4个
信噪比改进水平	专用的UT通道

高达	高达
4台	30 MB/s
同时使用的FOCUS PX	的数据传输速率

### 快速编程

优化的FOCUS PX通信过程极大地降低了编程时间，从而最大程度地降低了检测周期时间，增长了操作人员的经验。

### 坚固耐用

FOCUS PX是一款坚固耐用的单元，可以整合到艰苦生产条件下的检测系统中。其设计符合IP65评级标准，其外壳带有许多可优化散热性能的翅片。

高达	符合评级标准
40 ° C	IP65
工作温度	

### 易于整合

FOCUS PX的保护套可被方便地拆下来，这样用户可以利用其露出的4个螺钉孔，将单元直接安装到扫查器或检测系统上。

### 简单的连线操作

用户通过一种简单的线缆配置，可以使多台FOCUS PX单元互相同步。这样可使一台单元接收到所有I/O信号，从而减少了连线操作，并极大地简化了总体整合过程。

### 便于安装

用户不仅可以方便快速地安装FOCUS PX，还可以将单元安装在离探头非常近的位置，从而不仅可降低连线的复杂度，还可优化信号的质量。

单元上有4个螺钉孔，可以直接将单元表配到任何表面上。