

OI-ES系列移动式电磁屏蔽箱

可移动、高性能、定制化！



OI-ES系列移动式电磁屏蔽箱主要用于屏蔽环境电磁干扰,为射频测试提供环境条件。该产品在10MHz~18GHz频率范围内可达到100dB的屏蔽效能,满足不同电子产品的电磁兼容和射频测试的需求。(注:此产品专利正在申请中)

■ 主要特点

1. 技术先进

OI-ES系列移动式电磁屏蔽箱采用3mm厚优质铝板焊接工艺,在保证良好的屏蔽效能同时减轻电磁屏蔽箱体重量,保证移动测试的轻便性。

该电磁屏蔽箱主要由屏蔽箱体和屏蔽门组成。屏蔽箱体各部分均采用进口铜-铝合金屏蔽专用衬垫搭接,以保证整体屏蔽效能达到100dB。

2. 可移动

OI-ES系列移动式电磁屏蔽箱的所有型号均配置加固底座和带锁万向轮,以提高屏蔽箱体承重能力,且方便现场随意推动。

3. 轻便化

OI-ES系列移动式电磁屏蔽箱的屏蔽门采用全铝结构的专用锁紧装置,开关更轻便,使用寿命更长。

4. 多种选件

多种规格电源滤波器选件,满足不同产品用电需求。

光纤波导选件,满足光纤通信产品测试需求。

两种类型吸波材料,减少屏蔽箱体内部反射。满足无线测试等需求。

多种高品质同轴射频插座(如N型、BNC、SMA等)选件,满足不同接口使用需求。

波导通风装置选件,保证电磁屏蔽箱内部良好的通风散热效果。

可根据不同的需求,进行外观和结构特殊定制。

■ 技术规格

1. 屏蔽效能

频率范围	屏蔽效能(dB)
10MHz~200 MHz	90~100
200MHz~1GHz	100
1GHz~18GHz	100

注:此项指标适用于OI-ES系列移动式电磁屏蔽箱所有型号产品

2. 箱体承重

型号	承重(kg)
OI-ES06	45
OI-ES10	45
OI-ES15	70
OI-ES20	70

■ 订货信息

型号	L(mm)	W(mm)	H(mm)
OI-ES06	600	600	600
OI-ES10	1000	1000	1000
OI-ES15	1500	1500	1500
OI-ES20	2000	2000	2000

根据不同使用需求,可定制不同大小的屏蔽箱体,请给出具体规格。
备注:以上型号全部标配AC 220V/50HZ/10A电源滤波器。

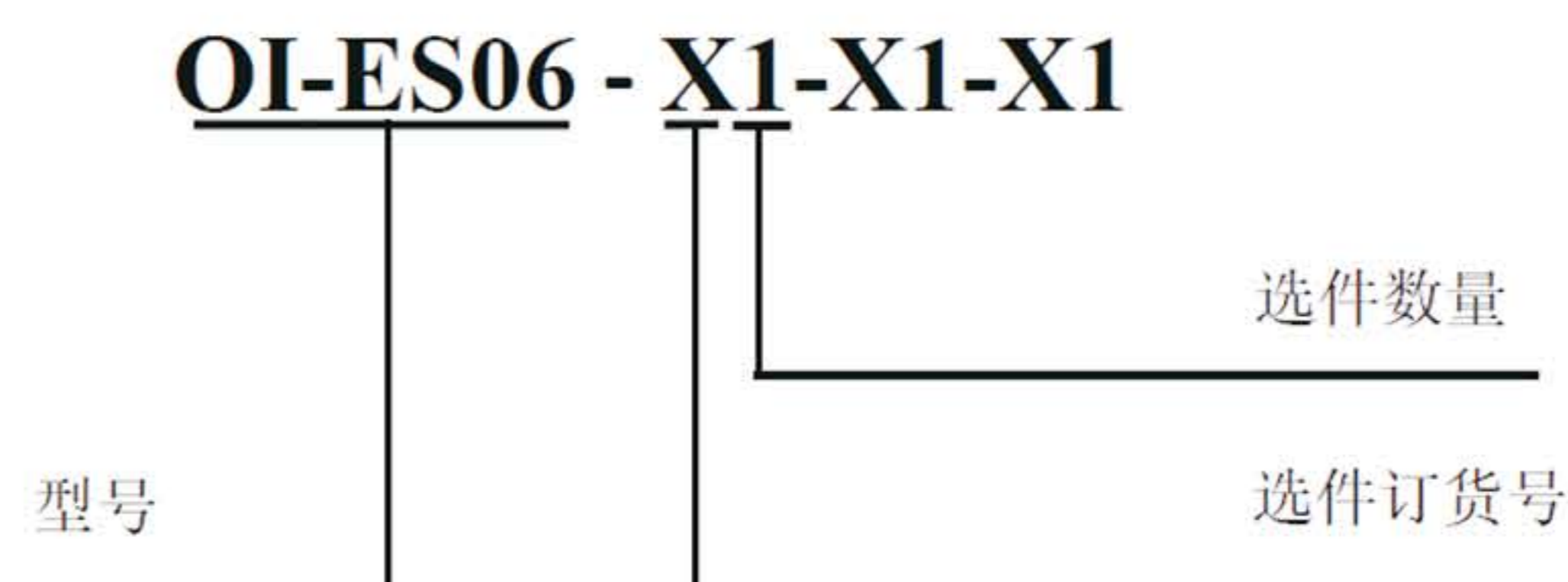
■ 售后服务

名称	保修期
主机	三年
电源滤波器	一年
通风系统	一年


■ 推荐选件

名称	订货号	说明
滤波器(根据电压电流定制)	FDC	直流电源滤波器
	FAC	交流电源滤波器
波导	FW1	10mm直径光纤波导管
吸波材料	AB1	国产射频吸波材料
	AB2	进口射频吸波材料
射频插座	RFN	进口N型隔板式射频插座
	RFB	进口BNC隔板式射频插座
	RFS	进口SMA隔板式射频插座
	RFX	其他型号规格可定制
散热装置	V20	20mm*20mm波导窗和风扇系统

■ 订货说明



例如: OI-ES06加2个波导管、4个N型射频插座和1套散热装置。其订货号为OI-ES06-FW12-RFN4-V201

 **北京海洋兴业科技股份有限公司** (证券代码: 839145)

北京市西三旗东黄平路19号龙旗广场4号楼(E座)906室

电话: 010-82694838

企业QQ: 800057747

企业官网: www.oitek.com.cn

邮编: 100096

传真: 010-62176619

邮箱: kfxm@oitek.com.cn

购线网: www.gooxian.com



扫描二维码关注我们

查找微信公众号: 海洋仪器