

## 大型交直流磁场线圈

## TFX 180



### 符合下列标准

- > IEC61000-4-8
- > EN50121-4
- > GB/T17626.8
- > GB/T17215

### 概述

大型交直流磁场线圈 TFX 180 是对电气和电子产品的磁场抗扰度试验的特点和要求而专门设计的高可靠性测试线圈，该线圈满足 IEC61000-4-8 和 GB/T17626.8 和电力 GB/T17215-2002《1 级和 2 级静止式交流有功电能表》及 GB/T15283-94《0.5、1 和 2 级交流有功电度表》中相关要求。此线圈和交直流磁场干扰模拟器 MFS 800AP 组合可用来模拟住宅、商业区，工矿企业和发电厂，以及中、高变电所的磁场环境。

### 特点

- > 测试时线圈磁场方向可以 360° 旋转调整
- > 上下高度可以调节
- > 磁场频率范围 0-60 Hz
- > 输出磁场强度稳定性好
- > 铝型材支架结构设计

### 应用领域

- |        |         |
|--------|---------|
| > 通讯   | > 铁路    |
| > 电信   | > 军用    |
| > 医疗   | > 航空    |
| > 广播电视 | > 新能源电力 |
| > 信息技术 | > 新能源汽车 |

技术参数	
磁场强度	0-800 A/m
	1.26 $\mu$ T -1008 $\mu$ T
磁场方向	90°/180°
测试时间	可持续运行
磁场频率	0-60 Hz
整体线圈尺寸	2000x700x1600 mm(长 x 宽 x 高), 线圈高度可调
线圈尺寸	1040x270x1040 mm (长 x 宽 x 高)
环境温度	15-35 °C
包装尺寸	2000x700x1600 mm
重量	约 90 kg



### 苏州泰思特电子科技有限公司

地 址：江苏省苏州市科技城峨眉山路99号  
电 话：0512-68413700 68413800 68413900  
E-mail：info@3ctest.cn  
[www.3ctest.cn](http://www.3ctest.cn)

### 深圳办事处

地 址：深圳市南山区西丽茶光路华文大厦805室  
电 话：0755-86626661 86344313 86626625

### 北京办事处

地 址：北京市海淀区上地信息路甲28号科实大厦  
D座D206室  
电 话：010-82899948 010-82899984

### 成都办事处

地 址：成都市高新区天益街38号(地铁高新站出口)  
理想中心3栋1501室  
电 话：028-65772800 028-85327800

### 西安办事处

地 址：西安市高新区锦业路(与丈八三路交汇)绿地  
中央广场维萨瀛海大厦2204室  
电 话：029-68985077

### 台 湾

台湾利诺科技有限公司  
地 址：新北市新店区宝桥路235巷130号6F-5  
电 话：+886-2-89121185  
Email: sales@richtec.com.tw  
[www.richtec.com.tw](http://www.richtec.com.tw)

### 韩 国

TESTEK Co., LTD.  
Add.: 601Ho, SungwoonKoa, 141 Hyeonam-ro,  
Suji-Gu, Yongin-Si, Gyeonggi-Do, South Korea.  
Tel: +82 70 4099 2071,  
E-mail: woo@testek.co.kr  
[www.testek.co.kr](http://www.testek.co.kr)

### 新加坡

QUANTEL PTE LTD.  
Add.: 25 Kallang Ave, #05-02, 339416, Singapore  
Tel: +65 6745 3200  
Email: engtat.ong@sg.quantel-global.com  
[www.quantel-global.com](http://www.quantel-global.com)

### 美 国

THE EMC SHOP  
Add.: 7401 Galilee Rd. #160, Roseville, CA 95678,  
USA  
Tel: +1 844 423 7435  
Email: brendon.berg@theemcshop.com  
[www.theemcshop.com](http://www.theemcshop.com)

### 俄罗斯

CDIP LLC  
Add.: Room 7, Building 5, House 69, Ryabinovaya  
Street, Moscow 121471, Russia  
Tel: +7 (495) 956 20 22  
Email: info@cdip.ru  
[www.cdip.ru](http://www.cdip.ru)