

ABB电流传感器ES2000-9725 深圳九富士现货原装正

产品名称	ABB电流传感器ES2000-9725 深圳九富士现货原装正
公司名称	深圳市九富士科技有限公司
价格	3000.00/只
规格参数	
公司地址	深圳市南山区深南大道12069号海岸时代西座2103
联系电话	0755-26077376 86322319 13728721931

产品详情

ES2000-9725 ABB电流传感器 深圳九富士现货价优 ABB电流传感器ES1000C , ES500-9661 , ES2000-9725 大量现货

安装方式：框架固定安装(既可水平安装，亦可垂直安装) 测量原理：霍尔效应-[Closed Loop Hall Effect Technology]： $N_p \times I_p = N_s \times I_s$ 反馈环路：闭环-[Closed Loop Technology]

输出信号：电流信号-[Current Output Reference Access] 原边标称 额定电流：2000A r.m.s.(有效值)

副边电流：[400mA@Ipn](#) 匝数比值： $N_s/N_p = 5000 : 1$

供电电压： $\pm 15Vdc(\pm 5\%) \dots \pm 24Vdc(\pm 5\%)$ 测量孔径：64mm 结构尺寸：170(L) x 136(W) x 52(H) mm 测量范围： $\pm 3000A \text{ peak(峰值) @ } \pm 24Vdc$ 过载电流：20000A peak(峰值)

@10ms/hour 测量电阻：最大值：11 @ $\pm 24Vdc$ 最小值：0 @ $\pm 24Vdc$ 测量精度：

[±0.5%@\(Ipn , +25 \)](#) ; [±1%@\(Ipn , -20 ~ +70 \)](#) 偏移电流： $\pm 0.25mA@ +25$

线性度：0.1% 温漂系数： $10\mu A/$ @(-20 ~ +70) 延迟时间：1us

di/dt跟随响应速率： $100A/us$ 带宽： $100kHz@ -1dB$

绝缘强度：[4KV@\(50Hz , 1min\)](#) 最大空载 消耗电流：[25mA@ ±24Vdc\(±5%\)](#) 副边电阻：

25 @ +70 电压降：1V 单支净重：1.5kg 工作温度： $-20 \sim +70$

存储温度： $-25 \sim +85$ 认证信息： $- ISO9001:2000 \text{ certification.} - ISO14001 \text{ certification.} - EN50178$

for industrial applications. - European Directive EMC 89/336/EEC: CE Marking. - Several ES products are certified

UL508 (Industrial Control Equipment),file E166814. 中关键词：ABB电流电压传感器，ABB电压电流传感器

器，ABB工业用电流传感器，ABB电流传感器，MP，EL，ES，ESM，NCS型 英关键词：ABB industry

current sensors , ABB ES industry current sensors , ES , ESM , NCS series Frame mounting , MP , EL series PCB

mounting 替代参考：暂无信息可供参考

主要应用：UPS电源、变频器、滤波器、焊接设备、电池充电器、工业机器人、风力发电设备

使用说明：本产品适用于测量直流，交流及脉冲电流，原、副边之间高度绝缘。

出货型号：型号 副边接口类型 ES2000-9725 Molex 3 pins HE14 接口

详情请来电联系销售工程师 杨静 0755-26077376 13728721931 传真:0755-26077380 QQ:421581126

EMAIL:421581126@QQ.com