

安科瑞BM-DV/IS、BM-DI/IS二线制模拟信号隔离器

产品名称	安科瑞BM-DV/IS、BM-DI/IS二线制模拟信号隔离器
公司名称	江苏安科瑞电器制造有限公司
价格	450.00/台
规格参数	品牌:安科瑞 型号:BM-DV/IS 测量范围:1A/5A
公司地址	江苏省江阴市南闸镇东盟工业园区东盟路5号
联系电话	0510-86189395 18706168052

产品详情

品牌	安科瑞	型号	BM-DV/IS
测量范围	1A/5A	测量精度	0.5/0.2
精度等级	0.5/0.2		

bm-dv/is、bm-di/is直流电流、电压隔离器可以对电流、电压等电量参数进行高速精确测量，经隔离转换成标准的模拟信号输出。既可直接与指针表、数显表相接，也可以与自控仪表（如plc）、各种a/d转换器以及计算机系统配接，广泛应用于电力、铁路、石化、冶金、化工、食品、仓储等行业的自动化系统中，是一种具有高性价比的产品。

适用环境

I工作温度：-10 ~+55

I储存温度：-25 ~+70

I相对湿度：93%rh，不结露，无腐蚀性气体场所

I海拔高度：2500m

技术参数

u精度等级

0.5级，0.2级

u输入信号

dc 4~20ma或0~20ma

dc 0~5v或0~10v

u输出信号

dc 4~20ma

u负载

电流输出时 500 ，电压输出时 1000

u电源

dc 24v (允许范围dc 18v~32v)

u温度漂移系数

0.5级时 200ppm/ ，0.2级时 100ppm/

u响应时间

<400ms

u绝缘电阻

100m

u隔离电压

辅助电源、输入、输出两两之间2kv/1min,50hz

u安装方式

ts35导轨

选型

bm-di/is和bm-dv/is为输出回路供电的二线制直流隔离器，可以将现场的直流电流、电压信号经电气隔离变换为dc4-20ma电流信号输出。隔离器内设有浪涌保护电路，适用于恶劣环境。

范例

型号：bm-di/is

辅助电源：dc 24v

输入信号：dc 4~20ma

输出信号：dc 4~20ma

型号：bm-dv/is

辅助电源：dc 24v

输入信号：dc 0~5v

输出信号：dc 4~20ma