

安科瑞单相BD-AI输入0-5v输出4-20mA交流电流信号电量变送器

产品名称	安科瑞单相BD-AI输入0-5v输出4-20mA交流电流信号电量变送器
公司名称	安科瑞电气股份有限公司
价格	252.00/件
规格参数	品牌:安科瑞 型号:BD-AI 产地:江苏江阴
公司地址	上海市嘉定区育绿路253号2幢2层
联系电话	17821939855 17821939855

产品详情

1 产品简介

功能：

BD系列电力变送器是一种将电网中的电流、电压、频率、功率、功率因数等电参量，经隔离变送成线性的直流模拟信号或数字信号的装置。

应用范围：

电力系统

订货范例：

具体型号：BD-AI

技术要求：输入AC 0-5A；输出DC 4-20mA；准确级0.5。

通讯协议：无

辅助电源：AC/DC220V

2 技术参数

3 产品选型

名称
仪表型号
功能
可选配功能
电流变送器
BD-AI
测量单相交流电流，隔离变送输出4-20mA或0-5V DC信号
RS485-MODBUS
BD-3I3
测量三相交流电流，隔离变送输出4-20mA或0-5V DC信号
BD-DI
测量直流电流，隔离变送输出4-20mA或0-5V DC信号
/
电压变送器
BD-AV
测量单相交流电压，隔离变送输出4-20mA或0-5V DC信号
BD-3V3
三相三线电压变送器，测量三相交流电压，隔离变送输出4-20mA或0-5V DC信号
BD-4V3
三相四线电压变送器，测量三相交流电压，隔离变送输出4-20mA或0-5V DC信号
BD-DV
测量直流电压，隔离变送输出4-20mA或0-5V DC信号
多电量
数字变送器
BD-3E
三相三线多电量变送器，测量三相电流、电压、有功功率、无功功率、频率、功率因数、有功电度、无

有功电度等数字量；1-4路模拟量可选，两路电能脉冲输出，RS485-MODBUS通讯

2-4路模拟量输出

BD-4E

三相四线多电量变送器，测量三相电流、电压、有功功率、无功功率、频率、功率因数、有功电度、无功电度等数字量；1-4路模拟量可选，两路电能脉冲输出，RS485-MODBUS通讯

BD-4EA

三相四线多电量变送器，测量并显示三相电流、电压、有功功率、无功功率、频率、功率因数、有功电度、无功电度等数字量；1-4路模拟量可选，两路电能脉冲输出，RS485-MODBUS通讯

功率因数变送器

BD-PF

测量单相、三相系统的功率因数，隔离变换成直流信号输出

频率变送器

BD-F

测量工频频率，隔离变换成直流信号输出

有功功率变送器

BD-3P

三相三线，测量有功功率，隔离变送输出模拟信号

BD-4P

三相四线，测量有功功率，隔离变送输出模拟信号

无功功率变送器

BD-3Q

三相三线，测量无功功率，隔离变送输出模拟信号

BD-4Q

三相四线，测量无功功率，隔离变送输出模拟信号

P/Q组合变送器

BD-3P/Q

三相三线，测量有功功率、无功功率，隔离变送输出模拟信号

BD-3P/Q/I

三相三线，测量电流、有功功率、无功功率，隔离变送输出模拟信号

BD-4P/Q/I

三相四线，测量电流、有功功率、无功功率，隔离变送输出模拟信号

热电阻变送器

BD-TR

PT100输入，隔离输出4-20mA信号

4 外形尺寸

BD-AI、BD-AV、BD-DI、BD-DV、BD-TR外形尺寸如图1所示：

BD-PF、BD-F、BD-TRA外形尺寸如图2所示：

BD-3I3、BD-3V3、BD-4V3的外形尺寸如图3所示：

BD-4EA、BD-3P、BD-3Q、BD-3P/Q/I、BD-4P、BD-4Q、BD-4P/Q/I、BD-3E、BD-4E外形尺寸如图4所示：