

# 安科瑞BM-DI/IS 输出4-20mA电流隔离器 二线制直流隔离器模拟信号隔离器

产品名称	安科瑞BM-DI/IS 输出4-20mA电流隔离器 二线制直流隔离器模拟信号隔离器
公司名称	安科瑞电气股份有限公司
价格	287.00/件
规格参数	品牌:安科瑞 型号:BM-DI/IS 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.概述

BM系列模拟信号隔离器可以对电流、电压等电量参数或温度、电阻等非电量参数进行高速\*\*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。

### 2.型号说明

### 3.产品型号规格

### 4.两线制输出回路供电隔离器

### 用途

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、电压信号隔离变为4~20mA输出。模块内有浪涌保护电路，适用于恶劣环境。

## 产品规格

BM—DI/IS

BM—DV/IS

## 外形尺寸

## 接线方式

## 技术数据

### 5.一进二出隔离器

#### 用途

该模块将一路直流电流或电压输入信号，隔离变送输出为二路相互独立的模拟量，可应用在一个现场变送器产生一路信号到PLC、另一路接现场指示器。该模块只有一个单独的输入回路，输入压降几乎恒定，不大于3.5 V，与负载没有关系。光耦隔离能达到2kV的隔离电压。

BM-DI/II BM-DV/II BM-DI/VI BM-DV/VI

#### 外形尺寸

### 6.四线隔离器

4线隔离器为所有直流电流和电压信号提供2kV三端隔离，可消除地回路。具有多种电源供电标准。

#### 特点

紧凑型外壳、可安装于TS35 导轨。

BM-DI/I BM-DI/V BM-DV/I BM-DV/V

### 7.无源隔离器

该模块是标准的4~20mA输入，信号通过2kV的隔离，成比例地输出4~20mA信号。可以应用在不使用电

源の場合，输入信号向模块供电并通过变压器进行耦合，不必外加电源。

BM-DIS/I

## 8. 两线制输出回路供电的交流电流隔离器

该模块可以直接将\*大5A AC或直接将CT的电流进行调制，隔离输出4-20mA。回路工作状态和输出电平由LED进行指示，模块内有浪涌保护电路，适用于恶劣环境。

BM-AI/IS

## 9. 两线制输出回路供电的交流电压隔离器

该模块可以将\*大450V AC电压变换并隔离输出标准的4-20mA电流，该模块具有浪涌保护，可以应用于电机起动和停止时监视。

BM-AV/IS

接线方式

技术数据

## 10. 智能温度变送器

该模块采用热电偶、热电阻输入，线性比例输出DC 0-20mA、4-20mA、0-5V或0-10V，具备自动冷端补偿(CJC)，模块内具有浪涌保护电路，带RS485通讯接口，可外置编程器，用于参数设置和温度显示。