

BM200-DI/I-C22安科瑞三线制变送器设备隔离栅直流电流2进2出防爆

产品名称	BM200-DI/I-C22安科瑞三线制变送器设备隔离栅直流电流2进2出防爆
公司名称	安科瑞电气股份有限公司
价格	700.00/件
规格参数	品牌:安科瑞 型号:BM200-DI/I-C22 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

BM200 系列隔离式安全栅给危险区的变送器提供电源，变送器产生的电流信号隔离转换成对应的线性电压或电流信号输出至安全区，该产品需独立供电，输入/输出/电源三隔离。可用在电流源、二线制、三线制变送器设备。

2.型号说明

3.外形尺寸

4.特点

采用了将输入、输出以及电源三方之间相互电气隔离的电路结构，同时符合本安型限制能量的要求。与齐纳式安全相比，虽然价格略高，但它其它方面的突出优点却为用户应用带来了更大的受益：

- 1.由于采用了三方隔离方式，因此无需系统接地线路，给设计及现场施工带来极大方便。对危险区的仪表要求大幅度降低，现场无需采用隔离式的仪表。
- 2.由于信号线路无需共地，使得检测和控制回路信号的稳定性和抗干扰能力大大增强，从而提高了整个系统的可靠性。
- 3.隔离式安全栅具备更强的输入信号处理能力，能够接受并处理热电偶、热电阻、频率等信号，这是齐纳式安全栅所无法做到的。

4. 隔离式安全栅可输出两路相互隔离的信号，以提供给使用同一信号源的两台设备使用，并保证两设备信号不互相干扰，同时提高所连接设备相互之间的电气安全绝缘性能