

5104BB2A 防爆隔离栅

产品名称	5104BB2A 防爆隔离栅
公司名称	上海倍施得田商贸有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:丹麦Preelectronics 型号:5104BB2A
公司地址	浦东新区江东路1488弄80号206室
联系电话	021-54887307

产品详情

我公司是丹麦preelectronics直接授权代理商，所有产品原装进口，诚信服务。preelectronics创建于1974年，现已发展成为欧洲最主要的信号调节与制程控制产品的开发商和供货商之一。

产品图片是公司原装产品实物拍摄!

pr5104b防爆隔离栅

1-或-2通道

3-/5-port3.75kvac电流隔离

loop供电在ex区大于18v

20可编程测量范围

ac或dc通用电源

应用：装置在危险区域的2线传感器的供应电压和安全屏障。危险区域摹拟电流/电压信号的安全屏障。

摹拟电流，电压信号的1：1或信号转换。

技术特点：5104b中的20出厂时设置的测量范围可以通过内部dip开关进行选择，不需要重设。他有特殊的测量范围。5104b基于微处理器技术来放大和进入零点。摹拟信号传输的反应时间少于25ms.

输入，输出和电源是流动的和流电分离的。

输出可以被连接作为有效电流/电压

变送器或作为2线变送器.

安装：可以被垂直地或水平的安装在din轨道上。通过2个频道可以扩充到84个频道的接收。

nb:5104b被推荐作为5331b, 5333b, 5334b, 5343b, 6331b, 6333b, 6334b的ex屏障。

电子规格：规格范围：-20°C to +60°C

普通规格：供给电压, 通用.....21.6...253 vac, 50...60hz or 19.2...300vdc

内部消耗..... 2w(2个频道)

最大消耗..... 3w(2个频道)

保险丝.....400ma sb /250vac

隔离电压, 测试/操作.....3.75kvac/250vac

信号/ 噪音比率..... min. 60db(0...100khz)

反应时间(0...90%, 100...10%)..... < 25ms

测量温度.....20...28°C

辅助供电：循环供电.....28...1vdc/0...20ma

纤的尺寸, (最大).....1 × 2.5mm²标准纤

螺旋式接线柱转矩.....0.5nm

相对湿度..... < 95% rh (non-cord.)

尺寸(hxwx d).....109 × 23.5 × 130mm

din轨道型号.....din46277

紧密度.....ip50/ip20

重量.....225g

电流输入：测量范围.....0...20ma

最小测量范围.....16ma

最大偏移.....最大值的20%

输入电阻.....nom.10 +ptc10

电压输入：测量范围.....0...10vdc

最小测量范围.....8 vdc

最大偏移.....最大值的20%

输入电阻..... > 2m

电流输入和2线4...20 ma输出

信号范围.....0...20ma

最小信号范围.....16ma

最大偏移.....最大值的20%

负载(最大)..... 20ma / 600 /12vdc

负载稳定性.....<0.01%of span/100

电流限制..... 28ma

最大外部循环电源.....29 vdc

外部循环电源电压变化效果..... <0.005%of span/ v

电压输出：信号范围.....0...1vdc / 0...10vdc

最小信号范围.....0.8 vdc / 8 vdc

最大偏移.....最大值的20%

负载(最小).....500k

本产品的加工定制是是，品牌是丹麦Prelectronics，型号是5104BB2A，类型是防爆安全隔离，测量范围是0（ ），输出信号是4-20mA0-10V，工作电压是24VDC（ V）