

ZP-12C触控传感器一碰就工作的传感器来看福通！

产品名称	ZP-12C触控传感器一碰就工作的传感器来看福通！
公司名称	泰安市福通矿用电气有限公司
价格	500.00/个
规格参数	加工定制:是 品牌:福通 型号:zp-12c
公司地址	泰安市大汶口镇兴华街村
联系电话	86-05388712377 18653875318

产品详情

zp-12c触控传感器一碰就工作的传感器来看【福通】！

传感器、传感器厂家、福通传感器、zp-12c传感器、传感器、触控传感器、12c传感器、传感器厂家、传感器性有、福通触控传感器

一、概述

zp-12c矿用自动洒水降尘装置用触控传感器（以下简称传感器）是泰安福通矿用电气有限公司科技人员经过广泛的调研和反复试验，精心设计开发的新产品。该产品与本厂生产的zp-127z矿用自动洒水降尘装置主机配套使用，在防止和降低矿井粉尘方面有着很高的适用性和良好的除尘效果。该传感器探头采用进口元件，同时设有灵敏度调整、延时调整，是煤矿降尘首选设备。

二、型式命名及技术参数

1、防爆型式与防爆标志

防爆型式：矿用本质安全型，防爆标志：exib i

2、技术参数:

(1) 工作电压: 12v dc (本安电源)；频率:50hz；

(2) 工作电流: 21ma dc；

(3) 控制信号输出: 高低电平信号；

(4)传感器最大输入本安参数：ui：12.5v，ii：480ma；

(5)电感li：0mh；电容ci：10uf。

(6)传感器的接线端子间、接线端子与外壳间之间的电气间隙 2.0mm；爬电距离 2.0m

三、关联设备zp-127z矿用自动洒水降尘装置主机技术参数：

1、工作输入电压：127v，输入电流：310ma，ac 频率：50hz；

2、电压波动范围：标称值的80%-120%；

3、本安输出：12v/480ma(额定值)；

4、最大开路电压 U_0 ：12.5v；最大短路电流 i_0 :480ma

电容 c_0 ：16uf；电感 l_0 ：0.2mh.

5、控制信号输入：开关信号；

6、配接电磁阀水压适用范围：0.2mpa~4.0mpa；

7、配接传感器的延时动作时间：(1~45)s；

8、传感器到主机的最大传输距离：200m；

9、保护方式：双重过压、过流保护；

10、工作方式：连续供电。

四、传感器在煤矿井下的下列环境条件下应能正常工作

1、环境温度：0~40℃；

2、空气相对湿度 95%（25℃时）。

3、大气压力：86kpa~106kpa.

4、有瓦斯、煤尘爆炸气体危险场所，但无腐蚀气体的环境。

5、无剧烈振动、冲击的场所，但能承受峰值加速度为500m/s²的振动。

6、传感器线路板pcb尺寸：40×45(mm)；pcb板的电路线条宽 0.35mm；pcb板厚1.2mm. 电路线条间距 0.7mm；加工完后涂绝缘漆两遍。

7、传感器延时调节范围为(1~45)s。偏差±3s。

五、外型尺寸及重量

1、外型尺寸：70×70×80（mm）；

2、重量：800g

以上就是我对公司生产的矿用zp-12c传感器的简要介绍，如果你想了解更多关于触控传感器的性能及报价，请直接登陆<http://www.ftkydq.cn>..

联系人：孙丽方

联系电话：18653805820

联系qq：2318192560

网址：<http://www.ftkydq.cn/>

本产品的材料为金属，种类是振动，加工定制为是，防护等级是F，颜色为银白色，材料物理性质是半导体，型号为ZP-12C，材料晶体结构是单晶，线性度为0-120（%F.S.），迟滞是0-120（%F.S.），重复性为0-120（%F.S.），漂移是良好，分辨率为良好，输出信号是高低电平信号，品牌为福通，灵敏度是良好，制作工艺为集成，