

日本芝浦电子 NTC热敏电阻元件 STANDARD PSB-S3形热敏电阻 (Shibaura Thermistors NTC thermistors STANDARD PSB-S3 Thermistor)

采购热线:021-62041958,021-62041956



微信扫一扫左侧二维码, 手机/平板浏览本产品信息

功能特点

芝浦热敏电阻元件:

由于采用玻璃封装、与树脂封装热敏电阻相比、具有出色的耐热和耐候条件性能、使用寿命更长。由于通过金电极将导线结合到热敏电阻芯片、特性稳定(PSB-S、NS、PL形热敏电阻元件)。由于采用致密的精细陶瓷热敏电阻芯片、保持稳定特性。

由于可缩小尺寸、热响应性出色。

由于一贯性自动化生产方式制造、大量提供品质均一的制品。

处理选项

芝浦电子由于卓越的FA(工厂自动化)技术,自己公司内设计几乎全自动生产设备。 关于导线金属镀层和接料带、请与我们咨询。

PSB-S3形热敏电阻

对应高响应速度要求的用户

开发为高响应标准品的热敏电阻。

重视性价比,且针对比PSB-S1形响应速度提高了2倍。

特点

热敏电阻芯片上采用金电极

由于玻璃封装,确保卓越的耐热性和耐候性

保证电阻值的长期稳定性

采用一贯性自动化生产,可以批量生产供应高品质品

在世界主要8个国家(日本,美国,加拿大,法国,英国,德国,意大利,瑞士)获得过专利的实绩 用途例

适用于高响应速度要求的设备

家电产品

高响应车载用途(air mass flow, T-MAPS)

HV(混合动力车)/EV(电动汽车)的马达

电子体温计

工作温度范围 -50 ~ +300℃

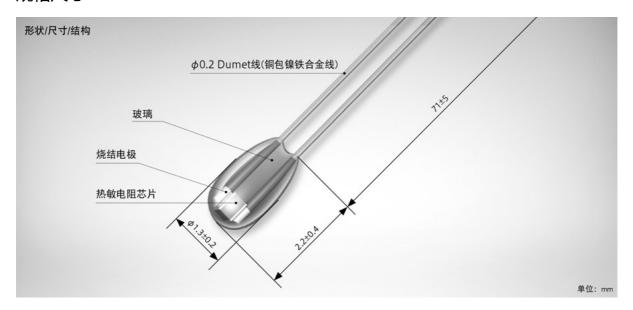
热时间常数约5秒钟

耗散常数约0.75mW/℃

绝缘电阻 DC50V 10MΩ以上

※没有特别记载时,热时间常数及耗散常数是静止空气中的检测结果。

规格尺寸



技术参数

