

供应（禹创）WRPC-430吹气热电偶

产品名称	供应（禹创）WRPC-430吹气热电偶
公司名称	安徽禹创电气有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	天长市铜城镇工业园区
联系电话	0550-7742688 15855091298

产品详情

正压式吹气热电偶型号工作原理

吹气热电偶的结构原理是在铠装热电偶感温原件和外保护管之间构成一定的气路，在气路中，通入一定压力的惰性气体，以排除或减少热电偶在高温、高压条件下还原气体的渗入微量钽元素的加入，增加了吹气热电偶的吸气特性，从而延长了铠装热电偶的使用寿命。用于合成氨成套装置的关键温度传感器

分类

吹气热按种类有吹气流动式、吹气正压式、无吹气式三种。无吹气式适用 1200 以下，建议垂直式安装。通过吹进氮气或其它气体，将有害气体送出保护管外，从而提高热电偶寿命，使用寿命约12~24个月。它已广泛应用应用在广州石化、上海石化、大唐多伦煤化工、上海高桥石化、湛江石化、吉林炼油厂等炼油化工装置。

热电偶（thermocouple）是温度测量仪表中常用的测温元件，它直接测量温度，并把温度信号转换成热电动势信号，通过电气仪表（二次仪表）转换成被测介质的温度。各种热电偶的外形常因需要而极不相同，但是它们的基本结构却大致相同，通常由热电极、绝缘套保护管和接线盒等主要部分组成，通常和显示仪表、记录仪表及电子调节器配套使用。

正压式吹气热电偶型号型号主要技术参数

电气出口：M20X1.5，NPT1/2

精度等级：III

防护等级：IP65

公称压力：常压