

维萨拉DMT242露点变送器工业干燥机包邮

产品名称	维萨拉DMT242露点变送器工业干燥机包邮
公司名称	无锡台伟仪器仪表有限公司
价格	1.00/个
规格参数	品牌:维萨拉 型号:DMT242 应用:压缩空气干燥机、塑料干燥
公司地址	无锡市南长区红星路8号
联系电话	15251692958

产品详情

概述：

维萨拉采用DRYCAP传感器的DMT242露点变送器能够为工业干燥机应用提供可靠稳定的测量，专为恶劣环境而设计。

DMT242集成有维萨拉DRYCAP

薄膜聚合物传感器和自动校准软件。用于干燥气体和吸附式干燥机的标准传感器是DRYCAP 180 M传感器,用于冷冻干燥机等潮湿应用的传感器为DRYCAP 180 S传感器。

两种传感器均不受灰尘颗粒、水冷凝、油气以及大多数化学气体的影响。由于传感器抗冷凝,保证了其在低露点应用中具有不可比拟的性能,水溅和结露是工艺过程经常遇到的问题,常常发生在停机或开车阶段。与工艺过程一样,DMT242自动校准软件一直在线工作。如果测量精度没有在确定的范围内,软件会自动进行修正,这时DMT242会自动调整测量,修正干端漂移然后恢复其功能。这种校准非常迅速而且修正量也很小,在使用中并不容易察觉到。

紧凑、耐用、智能：

由于结构紧凑,DMT242可以快速方便地安装到狭小空间中。

用户可以利用维萨拉采用DRYCAP传感器的DM70手持式露点仪对变送器进行现场检测。变送器也可送往维萨拉服务中心进行可溯源至NIST的校准。建议的校准周期为两年一次。

应用：

由于测量范围广、长期稳定性高,DMT242露点变送器特别适用于低露点工业领域,例如压缩空气干燥机、塑料干燥和其他OEM应用。

特点：

工业干燥机应用的理想选择

集成有先进的DRYCAP传感器和增强性自动校准软件

低露点环境中的长期稳定

响应迅速

两种可选的传感器覆盖的露点测量范围是-60...+60 ° C (-76...+140 ° F),准确度为 ± 2 ° C (± 3.6 ° F)

抗凝露

可溯源到NIST(带校验证书)

与维萨拉采用DRYCAP传感器的DM70手持露点仪兼容