

MMT310 油中水分和 温度变送器 维萨拉HUMICAP®

产品名称	MMT310 油中水分和 温度变送器 维萨拉HUMICAP®
公司名称	无锡徽科特测控技术有限公司
价格	面议
规格参数	加工定制:是 品牌:芬兰维萨拉 型号:MMT310
公司地址	无锡市新区菱湖大道200号中国传感网
联系电话	15896468763

产品详情

维萨拉humicap®油中水分和温度变送器mmt310系列

综述

能够以卓越的长期稳定性对油中水分进行连续测量

成熟的维萨拉humicap®传感器，10年油测量应用经验

可测量润滑油、液压油和变压器油

卓越的耐压耐温性能

测量水分活度-以ppm为单位计算变压器油水分活度

尺寸小，便于集成使用

可溯源的美国国家标准研究所（nist）标定证书

应用领域：例如，船舶与造纸工业中变压器油和润滑油系统的监测

水分活度测量

量程

精度

0 ... 0.9

0.9 ... 1.0

传感器

温度测量

量程

+20 ° c时的精度

0 ... 1

± 0.02

± 0.03

维萨拉humicap®

-40 ... +180 ° c

± 0.1 ° c (± 0.18 ° f)

传感器	pt 100 iec 751 1/3 , b级
工作环境	
温度 (电子器件)	-40 ... +60 ° c (-40 ... +140 ° f)
贮藏温度	-55 ... +80 ° c (-67 ... +176 ° f)
mmt318压力范围 (球阀最高温度120 ° c时)	0 ... 40 bar
mmt317压力范围	0 ... 10 bar
输入与输出	
工作电压u输入	24 vdc (10 ... 35 vdc)
20 ° c时功耗, (u输入= 24 vdc , 使用rs-232c接口)	20 ma
两个可选且可扩展模拟输出	0 ... 20 ma或 4 ... 20 ma
串行输出	rs-232c
其它指标	
探头电缆长度	2、 5及10米
材质	
变送器外壳	g-a1si10mg
变送器基座	abs/pc
外壳防护等级	ip65 (nema 4)

本产品的加工定制是是，品牌是芬兰维萨拉，型号是MMT310，测量范围是MMT318压力范围（球阀最高温度120 ° C时）0...40bar，测量精度是0.1，尺寸是10*15（mm），重量是0.5（kg），电源是24v