



DMT142 露点变送器

功能特点: 小巧的探头适用于小型工业干燥机; 抗冷凝; 反应迅速; 可以直接安装至压力达 **50 bar** 的管道中; **IP65 (NEMA 4)** 保护, 防尘、防土、防水溅; **NIST** 溯源 (带证书)



维萨拉 DRYCAP®露点变送器 DMT142

小巧的探头适用于小型工业

维萨拉 **DRYCAP®**; 自校准技术

校准周期长, 低维护

露点测量范围 **-80...+60°C** , 准确度 **±3°C**

抗冷凝

反应迅速

直接安装至压力达 **50 bar** 的管道中

IP65 (NEMA 4) 保护, 防尘、防土、防水溅

可与维萨拉 **DRYCAP®DM70** 手持露点仪配合使用

NIST 溯源(带证书)

露点温度测量

标准量程

测量范围 (典型) **-60...+60°C Td**

准确度 (**-50...+60°C**) **±3°C Td**

扩展量程

测量范围 (典型) **-80...+60°C Td**

准确度 (**-60...+60°C**) **±3°C Td**

传感器 **Vaisala DRYCAP®; 180D**

ppm 测量

测量范围 **70...200000 ppm**

北京浮美通电子仪器技术开发有限公司
地址: 北京市丰台区科学城海鹰路 5 号
电话: 010-67674053 67676944 传真: 010-83681572
网址: www.fumeitong.com



北京浮美通电子仪器技术开发有限公司
BEIJING FUMEITONG INSTRUMENTS DEVELOPING. LTD

+20℃时准确度, 1013 mbar7.3ppm +9.2% 读数

工作环境

温度 **0...+60℃**

相对湿度 **0...100 %RH**

压力 **0...50 bar**

输入和输出

工作电压

电压输出 **12...28 VDC**

电流输出 **18...28 VDC**

模拟输出 **4 ...20 mA (3-wire)**

0 ... 1 V

0 ... 5 V

机械部分

重量 **118g(4.16oz)**

外壳材料 不锈钢外壳(AISI 316L), 塑料帽(ABS/PC)

防护等级 **IP65 (NEMA 4)**

北京浮美通电子仪器技术开发有限公司
地址: 北京市丰台区科学城海鹰路 5 号
电话: 010-67674053 67676944 传真: 010-83681572
网址: www.fumeitong.com