

FA300-2EX露点变送器，露点探头

产品名称	FA300-2EX露点变送器，露点探头
公司名称	上海踏升自动化工程有限公司
价格	16900.00/台
规格参数	
公司地址	上海市崇明区中兴镇兴工路37号2号楼2层237室 (上海广福经济开发区)
联系电话	15802178563

产品详情

FA300-Ex小型防爆露点仪

适用于低露点应用的露点变送器，可低至-80oCtd ---+20 oCtd

4 - 20 mA 回路供电

可经受 30 MPa 的压力

P65 外壳，即使在恶劣工业环境中也能提供良好保护

响应迅速，确保安全可靠的测量

可通过G 1/2" 螺纹直接安装在系统内

2 oCtd的高精度

CS的露点变送器 FA 300 Ex 为有时或长期含有爆炸性气体的应用提供可靠和长期稳定的露点监测。

它获准在1区爆炸性场所使用。

FA 300 Ex 只能与被批准的变送器供给仪表，安全栅或电化分离元件一起使用。使用时允许的值为：

$U_0 = 30 \text{ V}$ $I_0 = 100 \text{ mA}$ $P_0 = 1 \text{ W}$

测量出来的露点会以回路供电的4 - 20 mA 信号输出。

技术资料：

量程 -80 ... +20 °Ctd 0 ... 100 % 相对湿度 -30 ... 70 °C 精度 2 °Ctd 在 -40 °Ctd 时 压力范围 -0.1 ... 30 MPa 电源 16 ... 30 VDC 环境温度 0 ... 50 °C 响应时间 < 30 秒 下降时 < 10 秒 上升时 输出信号 4...20 mA 2线 连接 DIN 43650, 4 极 外壳 PC 保护等级 IP65 防暴级别 II 2G EEx ia IIC T4 接头 G 1/2" 螺纹 ISO 228/1