

# 德国BURKERT宝德8205型数字pH变送器

产品名称	德国BURKERT宝德8205型数字pH变送器
公司名称	武汉欣远自控工程有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌: BURKERT 型号: 8205 测量范围: 0-14PH ( m3/h )
公司地址	武汉市江岸区汉黄路888号岱家山科技创业城C-01-1
联系电话	86 27 82666365/85556496/85556482 13986258481

## 产品详情

品牌	BURKERT	型号	8205
测量范围	0-14PH ( m3/h )	精度等级	0.5%
输出信号	4-20 ( mA )	工作电压	24 ( V )
工作温度	60 ( )	公称口径	15-200 ( mm )

? pH变送器的可编程功能适用于易pH测量系统? 一体式带集成的pH电极? 多种接头适用于各种工艺接口?  
多语言、菜单引导操作

8205型一体式pH变送器包括pH传感器和带显示器的变送器, 外壳为IP65防溅塑料。传感器元件为可更换的pH复合电极, 用PG13.5螺纹拧在传感器外壳上。测量信号由同轴电缆传送至变送器。传感器还带标准配置的PT1000, 用于自动温度补偿。变送器将测量信号进行转换并显示为其实际值。测量范围 0 to 14 pH  
测量误差  $\pm 0.2\%$ , 取决于电极标定 温度补偿 自动 (集成PT1000) 参考温度25 环境温度 0 to 60 °C  
贮存温度 0 to 60 °C 管径 不锈钢 黄铜 PVC, PP, PVDF PE, PP, PVDF DN15 - DN50 fitting type S020 DN65 - DN100 weld-o-let fitting type 1500 DN15 - DN50 fitting type S020 DN65 - DN100 weld-o-let fitting type 1501  
外壳防护等级 IP65 (NEMA 4). 相对湿度80% 电子部件外壳 PC 前面板 聚酯 传感器外壳 PVDF; O-rings FPM  
电源 12-30 VDC 功耗 80 mA (带继电器), 20 mA (不带继电器) 显示器 15 x 60 mm LCD 8 digits,  
alphanumeric 15 segments, 9 mm high 模拟输出信号 4-20mA可编程, 与pH值或温度成正比 负载 < 700  $\Omega$  at 30V: < 400  $\Omega$  at 24V: < 100  $\Omega$  at 15V 2个继电器, 3A/230V, 可自由编程