



# 工业pH值测量仪器和电极

## 1/16 DIN pH值控制器

### PHCN-70系列



PHCN-70

- ✓ pH值和温度双显示
- ✓ 高 / 低设定值
- ✓ 可选NEMA-4X透镜盖
- ✓ 体积小巧

两张图片均为实际尺寸。

全新微处理器控制系列，1/16 DIN面板安装型pH值控制器的设计适合各种环境监测应用。PHCN-70具有两个开/关控制或警报的3 Amp单刀双掷继电器，有100 Ω RTD自动温度补偿的功能，提供高亮度pH值（红）和温度（绿）LED双显示，并配有EEPROM存储器，可在断电时保护设置。

可选的NEMA-4X带垫圈透镜盖可安装在控制器的前盖上，该透镜盖由防水耐腐蚀的ABS塑料制成。



PHCN-70C

#### 规格

精度：0.01 pH, 0.1°C  
 pH值量程：0 ~ 14 pH  
 温度：0 ~ 100°C (32 ~ 212°F)  
 分辨率：0.01 pH, 0.1°C  
 温度补偿：PT100  
 显示屏：3位数字LED，两行，高9.5 mm (0.375")  
 尺寸：45 (长) x 45 (宽) x 119 mm (厚) (1.77 x 1.77 x 4.7")  
 输出：双3 Amp单刀双掷继电器，115 Vac  
 死区：0.00 ~ 2.55 pH值可调  
 工作电源：80 ~ 250 Vac, 50/60 Hz  
 重量：142 g (5 oz)  
 连接口：pH计用BNC；电源、继电器和自动温度补偿由螺纹接线端子连接  
 面板开孔：45 mm<sup>2</sup> (1.772" sq)；1/16 DIN

#### 如欲订购

型号	说明
PHCN-70	pH值控制器
PHE-5460	管路pH电极
PHEH-54-10-PT100	pH电极的安装组件（必备）

仪器配备安装支架和操作手册。

订购示例：PHCN-70 pH值控制器和PHCN-70-COVER, NEMA-4X透镜盖

#### 配件

型号	说明
PHCN-70-COVER	NEMA-4X透镜盖
PHA-4	pH值为4.00的缓冲溶液，500 mL (1 pint)瓶装
PHA-7	pH值为7.00的缓冲溶液，500 mL (1 pint)瓶装
PHA-10	