

危险区域控制柜



nVent RAYCHEM

多回路伴热控制柜由内部设计、制造、测试和认证。这可带来设计灵活性和质量保证。这款产品基于 nVent HOFFMAN 不锈钢机柜，配置了 RAYCHEM 伴热控制器、固态继电器和用户界面。回路额定值高达 63 安培/690 Vac。整个面板经 ATEX/IECEX 认证，适合 Zone 2 危险区域，耐候，可以承受 -60°C 的防冻温度。与现有 RAYCHEM 控制系统和可选无线连接的无缝集成，降低总体拥有成本。

功能

Reduced total installation cost through optimal C&M architecture by space savings in substation, reduced cabling infrastructure, lower panel cost versus traditional Zone-1 (Ex-d) panels and higher loads (63A) leading to longer circuits and flexibility in design

内部设计、制造、质量控制、物流和认证可保证质量和更快交付

更轻松的现场监控（通过触摸屏）、更方便的面板检修（与 Zone 1 相比），提高运营效率并降低总运营成本。

技术参数

Table 1/2

物料号	项目名称	材料	区域分类	IP 等级	控制器类型	额定电压
PNLZN2	PNLZN2	Stainless Steel 316	Zone 2	IP66	NGC-40, NGC-30, Elexant 4020i	240 V

Table 2/2

物料号	项目名称	工作温度	存储温度
PNLZN2	PNLZN2	-40 to 60 °C	-40 to 75 °C

警告

应仅根据 nVent 的产品说明书与培训材料安装并使用 nVent 的产品。可访问 www.nvent.com 获取说明书，或者向您的 nVent 客服代表索取。错误安装、使用不当、滥用或未能完全遵守 nVent

的说明与警告，可能会造成产品故障、财产损失、严重的人身伤害及死亡和/或使得保修服务无效。

北美

Tel +1.800.545.6258
Fax +1.800.527.5703
thermal.info@nvent.com

**Europe, Middle East,
Africa**

Tel +32.16.213.511
Fax +32.16.213.604
thermal.info@nvent.com

亚太地区

Tel +86.21.2412.1688
Fax +86.21.5426.3167
cn.thermal.info@nvent.com

拉丁美洲

Tel +1.713.868.4800
Fax +1.713.868.2333
thermal.info@nvent.com