

ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ ДЛЯ ВЗРЫВООПАСНОЙ ЗОНЫ



опциональная беспроводная связь позволяют снизить общие эксплуатационные расходы.

Многоконтурные панели управления электрообогревом nVent RAYCHEM разработаны, изготовлены, испытаны и сертифицированы производителем. Это обеспечивает гибкость конструкции и гарантированное качество. Созданные на основе корпусов nVent HOFFMAN из нержавеющей стали продукты оснащены контроллерами электрообогрева RAYCHEM, транзисторными реле и интерфейсом пользователя. Номиналы греющих цепей достигают 63 А/690 В перем. тока. Панель целиком сертифицирована по нормам ATEX/IECEx для взрывоопасной зоны 2, устойчива к атмосферным воздействиям и подготовлена для зимней эксплуатации при температуре до -60 °С. Простая интеграция с существующими системами управления RAYCHEM и

ХАРАКТЕРИСТИКИ И ПРЕИМУЩЕСТВА

Сниженные общие затраты на монтаж посредством оптимальной архитектуры C&M за счет экономии места на подстанции, уменьшенная кабельная инфраструктура, более низкая стоимость панелей по сравнению с традиционными панелями для Зоны 1 (Ex-d) и более высокие нагрузки (63 А), позволяющие увеличить длину цепей и обеспечивающие гибкость системы.

Гарантированное качество и быстрая доставка благодаря собственному проектированию, производству, контролю качества, логистике и полное соответствие нормативам сертификации.

Эксплуатационная эффективность и сокращенные общие эксплуатационные расходы благодаря более простому контролю в процессе эксплуатации (с помощью сенсорного дисплея), более простому доступу к внутренней панели (по сравнению с панелью для Зоны 1).

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Материал Stainless Steel 316

Классификация по степени опасности рабочей зоны Zone 2

Класс защиты, IP IP 66

Тип контроллера NGC-40; NGC-30; Elexant 4020i

Номинальное напряжение 240 V

Рабочая температура -40 to 60 °C

Температура хранения -40 to 75 °C

PNLZN2	PNLZN2
--------	--------

North America

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

Asia Pacific

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

Latin America

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



Our powerful portfolio of brands:
nVent.com CADDY ERICO HOFFMAN RAYCHEM SCHROFF TRACER

© 2021 nVent. All nVent marks and logos are owned or licensed by nVent Services GmbH or its affiliates. All other trademarks are the property of their respective owners.
nVent reserves the right to change specifications without notice.