



Contemp

LANÇAMENTO **P501 UPGRADE**

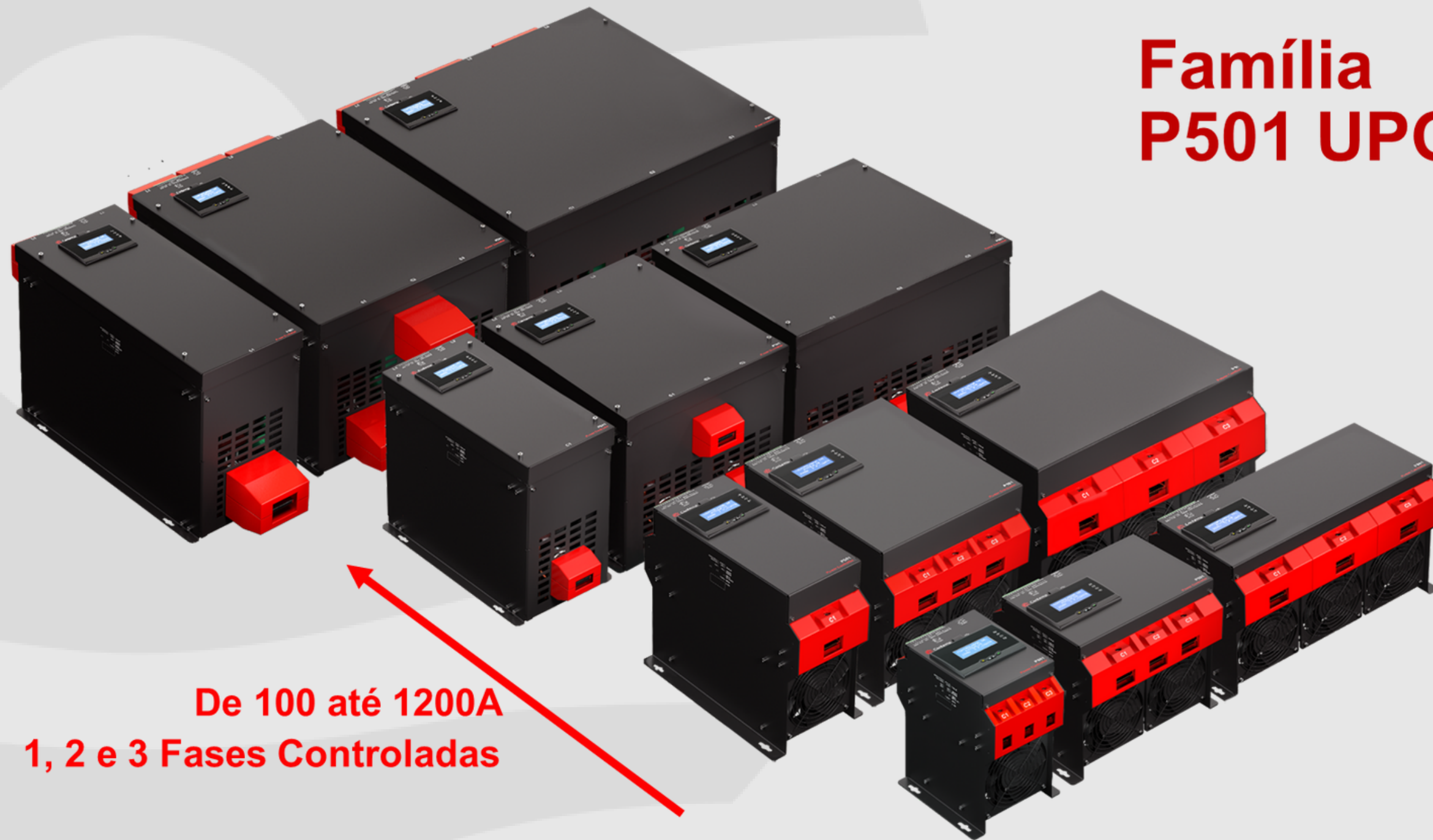


P501 UPGRADE



Contemp

Família
P501 UPGRADE

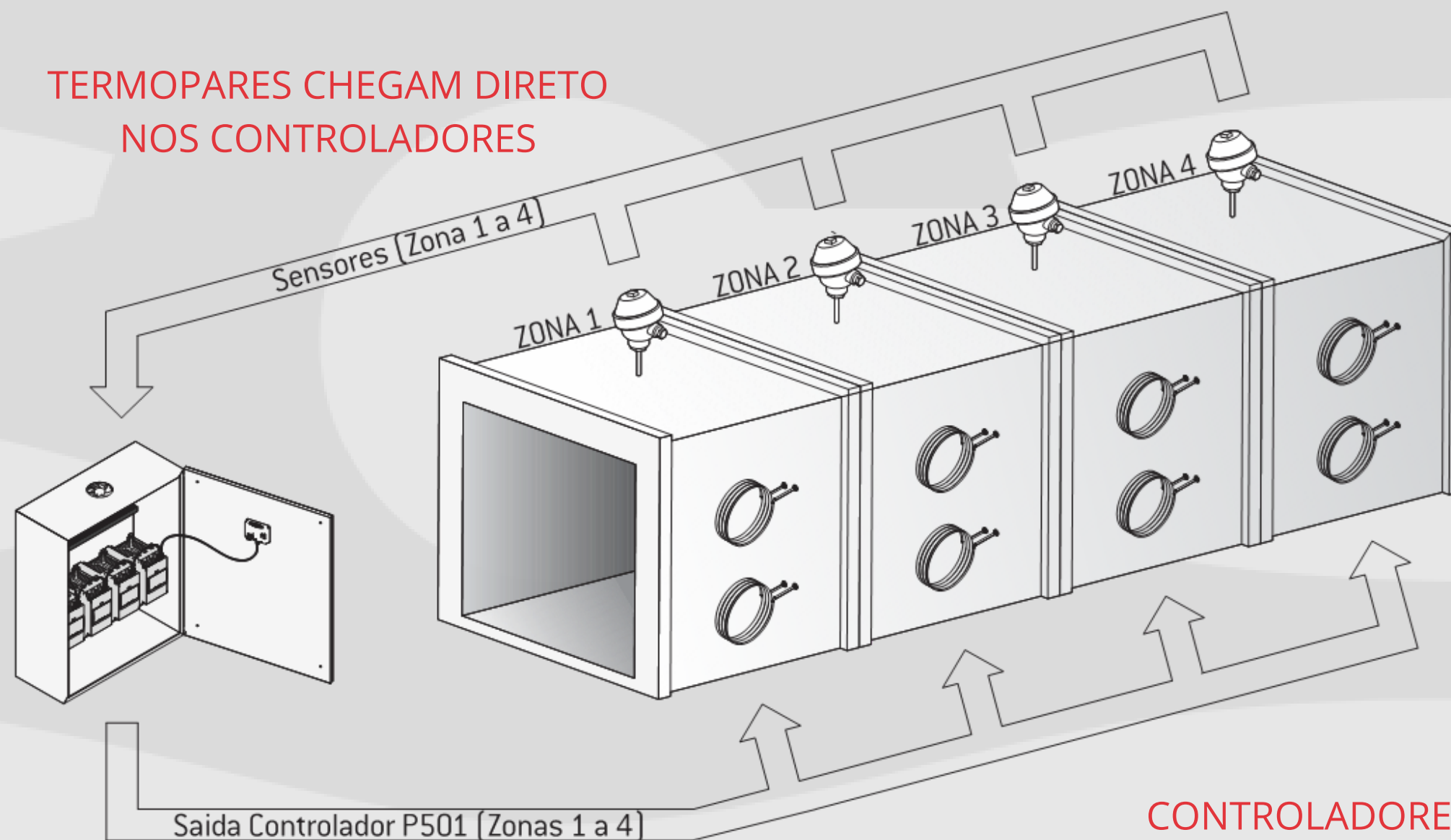


De 100 até 1200A
1, 2 e 3 Fases Controladas

P501 UPGRADE



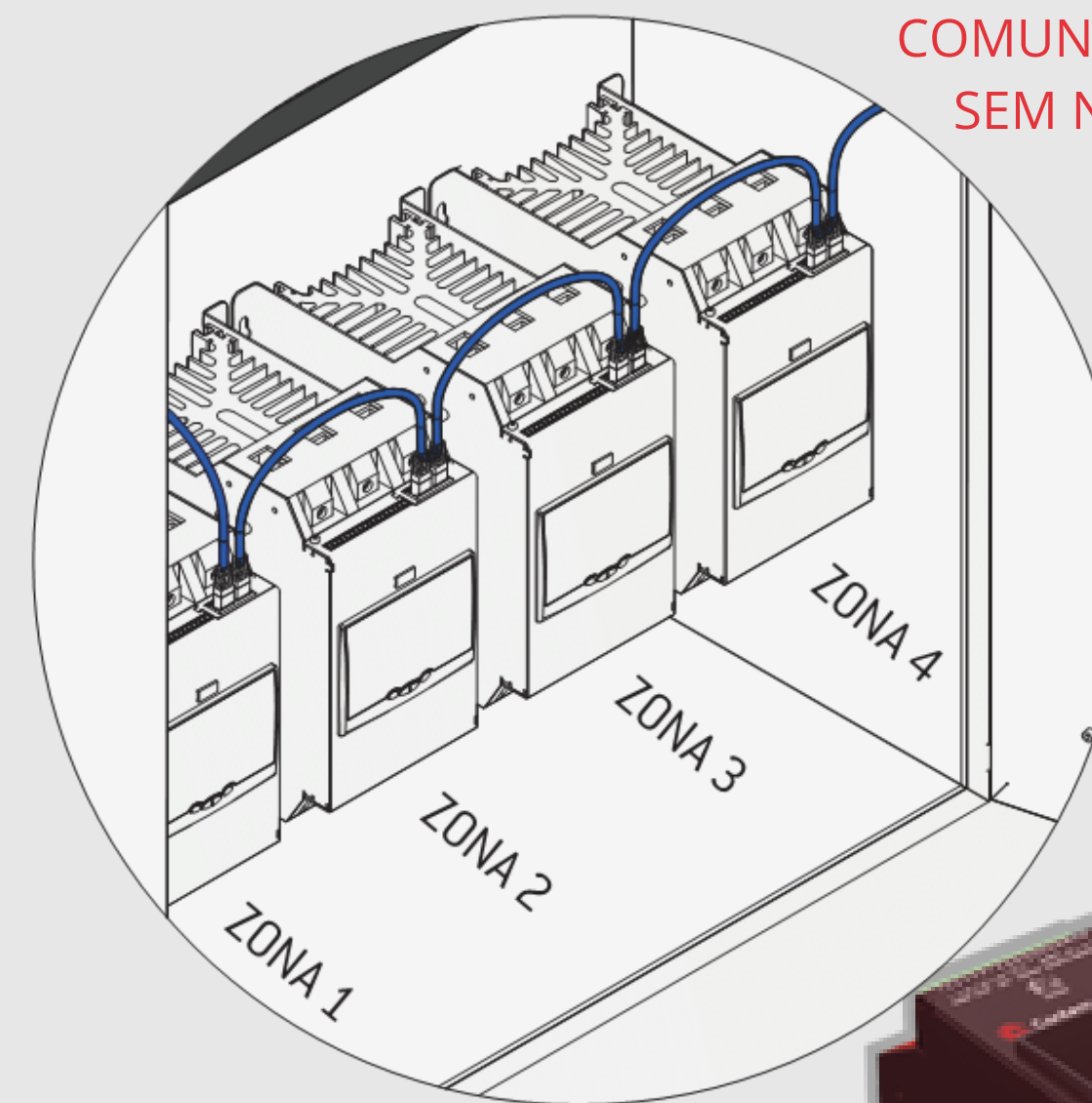
TERMOPARES CHEGAM DIRETO
NOS CONTROLADORES



CONTROLADORES
ACIONAM AS RESISTÊNCIAS

APLICAÇÃO: CONTROLE DE TEMPERATURA EM FORNO CONTÍNUO

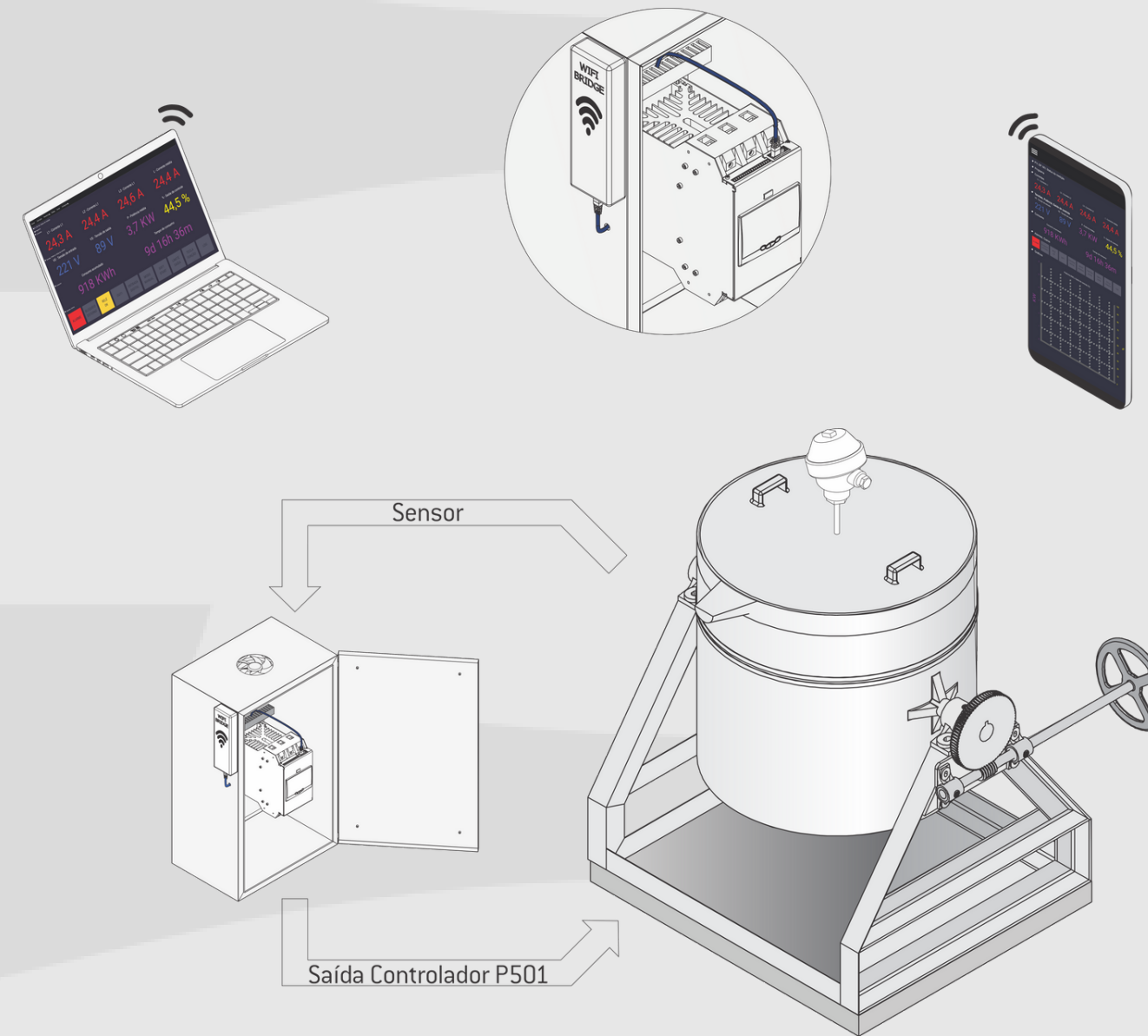
COMUNICAÇÃO ETHERNET
SEM NECESSIDADE DE
SWITCH



P501 UPGRADE



Contemp



APLICAÇÃO: CONTROLE DE TEMPERATURA UMA ZONA COM MONITORAMENTO REMOTO



P501 UPGRADE



P501 3FC ATÉ 150A



IHM REMOTA



Acionamento AC/AC de resistências de aquecimento em fornos elétricos (metálica, carbeto de silício, molibdênio e lâmpadas) e transformadores - monofásicos e trifásicos - com correntes entre 100 e 1200 amperes.

Medição de tensão, corrente eficaz, potência ativa e consumo de energia.

Controle da carga com realimentação por corrente, potência ou tensão.

Auto teste para detecção e sinalização preventiva de falhas com a alimentação, controlador e carga.

Três tipos de acionamento Trem de Pulso, Ângulo de Fase ou Modulação por Ciclos de Rede.

Automação Entrada de comando configurável, entrada digital configurável, tecla de função, saída à relé configurável, relé OK, entrada de bloqueio externo.

NOVO Controlador de Processo integrado com entrada para sensores de temperatura e sinais lineares, controle PID com FUZZY e sintonia ADAPTATIVA e receitas de rampas e patamares. Todo o controle do forno num só produto.

NOVA Comunicação ETHERNET com switch integrado (duas portas RJ45) com os protocolos Modbus-TCP, HTTP (página HTML de configuração e operação) e SMTP (envio de e-mail em condições de falha).