

ALLTEMP – ALARME DE TEMPERATURA

“É um alarme de temperatura, mas pode chamar de anjo da guarda, do produto e do equipamento”.

Comentários

É fato que todo e qualquer defeito em equipamentos de refrigeração ou produção de calor é acompanhado do mesmo sintoma: não gela ou não aquece.

Atentos a isto desenvolvemos o dispositivo ALLTEMP, para monitorar a temperatura, em tempo real, mesmo na falta de energia elétrica.

O dispositivo ALLTEMP garante a conservação dos produtos estocados, pois caso a temperatura saia fora da faixa estabelecida ele dispara um sinal para a discadora que por sua vez chama os números pré-determinados, conforme demonstrado no esquemático abaixo:



Aplicação

Indispensável para equipamentos onde temperatura constante seja fundamental, tais como: Câmara climática, Câmara de cura, Câmara para sementes, Resfriador de líquidos para processos industriais, Estufa, Boiler, Caldeira, Autoclave, Ultra centrífuga, Cave, CPD, Incubadora, Túnel, entre outros.

Confira as vantagens

- Facilidade na instalação (ponto de força + linha telefônica).
- Extremamente simples para programar
- Pode ser ligado a um ramal de PABX
- Bateria interna, duração superior a 48 hrs.
- Produto 100% nacional.



Características

Caixa:	Polietileno de alta densidade.
Grau de proteção:	IP 65
Alimentação:	110 / 220 v.
Faixa de atuação:	De - 50°C até + 99°C *
Resolução:	0,1°C.
Temp. operação:	De 0 até 60°C.
Umidade operação:	De 10 até 90% UR
Duração da bateria:	Acima de 48 hrs. em stand-by.
Tipo de bateria:	Níquel cromo, recarregável.
Nº programáveis:	Até 5 números distintos.
Nº de dígitos:	Até 16 dígitos + 1 dígito do PABX
Intervalo discagem:	30 / 60 segundos.
Sinal de alerta:	Bip.
Dimensões:	200 (l) x 140 (a) x 90 (p) mm.
Peso:	1.750 grs.

Outras versões:

- * Faixa de temperatura estendida.
- **AlltempAD** – permite gravação de mensagem, locais com vários dispositivos instalados.
- **AlltempUR** – monitora a umidade relativa.
- **Alltemp+UR** – monitora temperatura e umidade relativa.
- **AlltempAD+UR** – monitora temperatura e umidade relativa, idem AlltempAD.