

Interface inteligente para Câmera IP Veicular CPT-224

O CPT-224 é uma central de conexões que conecta a chave comutadora de ignição do veículo a 12 ou 24 Volts, uma câmera de vigilância e/ou um roteador ethernet adsl externo 3G/4G ambos @ 12Vcc, conta com a função Timer que temporiza o desligamento do sistema após uma hora do desligamento do veículo para evitar o consumo desnecessário de dados e a descarga total da bateria.

Pode ser oferecido também com saída USB A* de 5V/1A máx. para alimentação de roteadores @ 5Vcc.

O Temporizador interno de 1 hora tem uma margem de tolerância em função das características elétricas do veículo e principalmente da variação de temperatura, portanto, não é conveniente considerar o desligamento em exatos 60 minutos.

Recomenda-se o uso de fusível automotivo tipo Standard externo de 5 Amperes-Bronze (original) em série com o fio Vermelho (30) + da Bateria que já acompanha o produto.

O CPT-224 pode operar também na versão 24Vcc para atender os veículos automotores que operam com duas baterias de 12V em série.

CARACTERÍSTICAS GERAIS:

- » Conexão de entrada com fio 1,5mm: Vermelho (30 + bat) com ~35cm de comprimento;
 - » Chassis: fio 1,5mm Preto (- bat) com ~30cm de comprimento;
 - » Conexão de saída com cabinho 0,50mm: Amarelo (12Vcc/2,5A máx), Azul* (5Vcc), Verde (15 Lanterna @12Vou24V);
 - » Tensão de entrada: de 14,4Vcc até 26Vcc máx.;
 - » Tolerância (margem de erro) da função tempo de desligamento: +/-15%, pois depende da condição elétrica de cada veículo;
 - » Corrente máxima de saída: 2,5A para 12Vcc e 1A para 5Vcc*;
 - » Tensão de saída protegida não isolada: 12Vcc +/-5% a 25°C para entrada máxima;
 - » Desligamento com rearme automático por sobrecarga e/ou superaquecimento;
 - » Período de estabilização: ~ 5 minutos - Veículo funcionando ou chave na posição Lanterna;
 - » Processo de teste de eficiência: burn-in; (manual por peça)
 - » Imune a Vibrações de baixa ou alta frequência; (10Hz~2KHz)
 - » Dimensões da caixa (ABS-preto fosco com desenho anti-estática): 75Cx60Lx36A mm;
 - » Peso aproximado: 0,180kg;
 - » O CPT-224 não é a prova d'água nem pode ser submetido a altas temperaturas, recomendamos a colocação do aparelho internamente ao painel ou console do veículo.
temperatura de operação: 5°C até 60°C;
umidade: 40% até 80% de umidade relativa (sem condensação e sem exposição a névoa salina);
 - » Garantia limitada a sua vida útil.
 - » Equipamento de uso profissional fabricado no Brasil.
- Recomendamos o uso de Conectores de derivação (cor Azul) para os fios de entrada 1,5mm, pois não precisa decapar os cabos, evita superaquecimento (Efeito Joule), não enferruja evitando o mau contato com conexão elétrica 100% segura e isolada além de não tirar a originalidade (garantia) do chicote do veículo para algumas marcas.
- » Este produto tem qualidade comprovada, portanto deve ser instalado por profissional qualificado.
- * Opcional (não faz parte do padrão de fabricação convencional)

Conheça nossa linha de produtos - Visite nosso site: <http://www.alexs.com.br>