

ATS7340

Comunicador 4G/3G/2G para painéis Advisor Advanced / Axon

Dispositivos de comunicação

O Advisor Advanced possui um verdadeiro centro de comunicações que oferece múltiplas ligações de comunicação a múltiplas estações centrais. Os painéis de controlo têm um IP integrado e módulos de comunicação ISDN, PSTN, GSM e IP opcionais. O módulo ATS7340 4G GSM pode ser utilizado como canal de comunicação principal ou de reserva. É escalável com opções de relatório de reserva de acordo com as suas necessidades.

Visão geral

O módulo GSM ATS7340 está diretamente ligado ao painel Advisor Advanced através do MI-Bus e permite a comunicação de alarmes e o upload / download para o ATS85xx. Todos os protocolos de comunicação disponíveis através de PSTN estão disponíveis através de GSM, incluindo comunicação por voz ou escuta áudio. O módulo GSM pode ser utilizado para a comunicação primária, bem como para a comunicação de reserva (utilizando várias estações centrais). Além disso, no caso de a rede local não permitir o acesso à Internet, o ATS7340 pode ligar o painel à Internet, permitindo a conectividade UltraSync...

Up / downloading

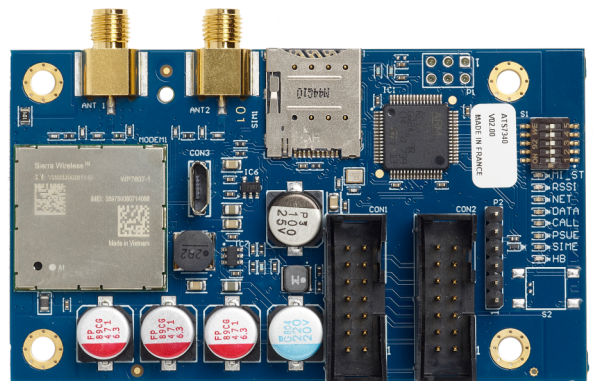
O ATS7340 pode estabelecer uma ligação GPRS para upload / download quando ligado ao Advisor Advanced. Para maior comodidade, 8 LEDs de estado estão permanentemente a indicar a comunicação com o painel, a intensidade do sinal GSM, o estado do módulo GSM (batimento cardíaco do dispositivo, registo de rede, comunicação GPRS/LTE, ligação de áudio) e a alimentação

Reporte SMS e comando / controlo

O ATS7340 suporta a funcionalidade SMS quando ligado aos painéis Advisor Advanced. Quando ligados em conjunto, o sistema pode enviar mensagens SMS localizadas para qualquer telemóvel configurado no painel. Opcionalmente, o utilizador final pode enviar comandos de controlo através de SMS para o Advisor Advanced.

O ATS7340 atinge o SP5 sobre LTE ao comunicar com os servidores OH, e o DP4 ao comunicar sobre IP (primário) e LTE (backup) com os servidores OH - os graus mais elevados definidos na norma EN50136. Isto permite alcançar o grau III da norma EN50131 com os painéis Advisor Advanced e ir além dos requisitos do grau 3.

Através do UltraSync, os utilizadores finais podem também controlar o seu Advisor Advanced através da aplicação Advisor Advanced Pro.



Detalhes

- Conectividade CAT-1 LTE para redes 4G com 3G e 2G fallback
- Cibersegurança desde a concepção - tanto o novo modem como o Firmware do módulo foram redesenhados para resistir às modernas ameaças à cibersegurança
- Comunicação completa de alarmes via GSM - pode ser utilizada como via de comunicação primária ou secundária
- Estão disponíveis relatórios de todos os formatos mais conhecidos, incluindo relatórios de voz e audição de áudio. O controlador do codec de áudio digital melhora significativamente a qualidade da voz nos relatórios de voz.
- Ligação de dados para upload e download, pode ser utilizada para ligar ao painel através do ATS85xx e da aplicação Advisor Advanced.
- 8 LEDs de estado para diagnóstico
- Antena GSM multibanda incluída
- Todas as bandas 2G/3G/4G populares são compatíveis
- Relatórios SMS sobre o Advisor Advanced
- Comando e controlo SMS no Advisor Advanced e Axon
- Atualização local rápida e simples do Firmware para o módulo de comunicação e para o modem
- Funciona com cartões micro SIM (3FF)

ATS7340

Comunicador 4G/3G/2G para painéis Advisor Advanced / Axon

Especificações técnicas

Geral

| | |
|---------------------|--|
| Linha de produto | Advisor Advanced, Axon |
| Indicação de estado | Painéis x500A, MR4.4 em diante Axon ATSx700 MR1.0 em diante |

Rede

| | |
|---------------------|--|
| Tipo de comunicador | 2G, 3G, 4G |
| Frequência GSM | 703-748 MHz, 824-849 MHz, 832-862 MHz, 880-915 MHz, 1710-1785 MHz, 1850-1910 MHz, 1920-1980 MHz, 2500-2570 MHz |

Reportar

| | |
|----------------------|--|
| Recetores suportados | Osborne Hoffman (OH), Receptores RTPC (PSTN), UltraSync |
|----------------------|--|

Interfaces

| | |
|--------|---------------|
| Antena | Sim, incluído |
|--------|---------------|

Elétrica

| | |
|---------------------|--|
| Tensão de operação | 9 a 14 VDC |
| Consumo de corrente | <100 mA (idle) 120 mA (GSM online) 200 mA (GSM max.) |

Físico

| | |
|-------------------|--------------|
| Dimensões físicas | 86.5 x 50 mm |
| Peso líquido | 35 g |

Ambiental

| | |
|-------------------------|---|
| Temperatura de operação | -10 a +55°C |
| Humidade relativa | Max. 95% sem condensação |
| Ambiente | EN50130-5; Classe II - Interior (geral) |

Regulamentação

| | |
|--------------|-----------------------------|
| Certificação | EN50131 Grau 3, NFA2P, SBSC |
|--------------|-----------------------------|

Produtos compatíveis

| Categoria | Referência | Descrição |
|------------|------------|---|
| Acessórios | ANT-MLTB | Antena multibanda de alto ganho, para ATS340 |



Como empresa de inovação, a Kidde Global Solutions reserva o direito de alterar as especificações do produto sem aviso prévio. Para obter informações sobre as especificações mais recentes do produto, visite pt.firesecurityproducts.com online ou contate o departamento comercial.

Last updated on 9 December 2024 - 9:12