

ATS7340

Módulo 4G/3G/2G para painéis ATSX500A

Dispositivos de comunicação

O Advisor Advanced dispõe de um verdadeiro centro de comunicação que oferece múltiplas ligações de reporte a múltiplas centrais de receção de alarme. Painéis de controlo com IP incorporado e com módulos opcionais de comunicação ISDN, PSTN, GSM, IP, onde o ATS7340 pode ser utilizado como canal de comunicação de reserva ou primário. É escalável com opções de backup de reporte, de acordo com as suas necessidades.

Vista geral

O módulo GSM ATS7340 é diretamente ligado ao painel Advisor Advanced através do MI-Bus e permite o reporte de alarmes e o upload e download para o ATS85XX. Todos os protocolos de comunicação disponíveis através da RTPC estão disponíveis via GSM, incluindo comunicação de voz ou escuta áudio. O módulo GSM pode ser utilizado para reportes primários, bem como para reportes de backup (utilizando múltiplas estações centrais). Além disso, no caso da rede local não conceder acesso à Internet, o ATS7340 permite ligar o painel à Internet, permitindo a conectividade UltraSync.

Up / Downloading

O ATS7340 pode estabelecer a ligação GPRS para upload e download quando ligado ao Advisor Advanced.

8 LEDs de estado indicam permanentemente:

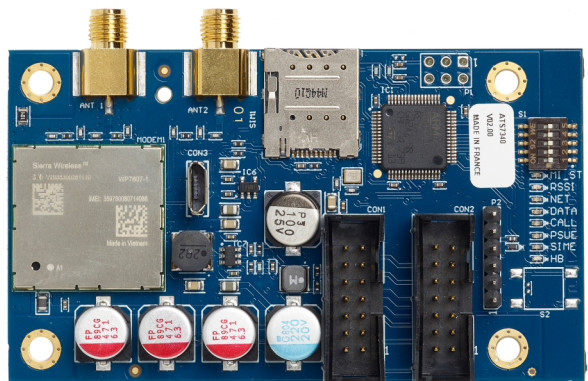
- [] Comunicação com o painel
- [] Potencia do sinal recebido pelo módulo GSM
- [] Estado do módulo GSM (heartbeat, registo na rede, comunicação GPRS/LTE, ligação áudio),
- [] Estado de alimentação e cartão SIM

Em instalações standalone o ATS7340 permite ligar o painel à Internet, permitindo a conectividade UltraSync.

Reporte & Comandos/ Controlo via SMS

O ATS7340 suporta a funcionalidade de SMS quando ligado aos painéis Advisor Advanced. Quando ligados em conjunto, o sistema pode enviar mensagens SMS para qualquer telemóvel configurado no painel. Além de receber um SMS, o utilizador final pode enviar mensagens SMS de comando para o Advisor Advanced. Podendo verificar o estado de sistema, triggers, saídas, etc.

O ATS7340 atinge SP5 sobre LTE ao reportar para servidores OH, e DP4 ao reportar sobre IP (primário) e LTE (backup) a servidores OH - os graus mais elevados definidos na EN50136. Permitindo alcançar a EN50131 Grau III com painéis Advisor Advanced, e ir além dos requisitos do Grau 3.



Details

- Fiabilidade Cat-1 LTE para redes 4G com redundância 3G e 2G
- Cibersegurança - tanto o novo modem como o seu firmware foram redesenhados para resistir às modernas ameaças à cibersegurança
- A notificação de alarme via rede móvel, pode ser usada como caminho primário ou secundário
- Disponíveis todos os formatos mais populares de reporte, exceto reporte de voz (o cartão SIM incluído não tem um plano de voz)
- Ligação dados para upload e download, pode ser utilizada para se ligar ao painel através do ATS85xx e do Advisor Advanced App.
- 8 LED's de estado para diagnóstico
- Inclui antena GSM multibanda
- Suporta as bandas 2G/3G/4G
- Reporte SMS na Advisor Advanced
- Comando e controlo via SMS da Advisor Advanced
- Atualização local de firmware do módulo de comunicações e modem de forma rápida e simples
- Utiliza cartão Micro SIM

ATS7340

Módulo 4G/3G/2G para painéis ATSX500A

Technical specifications

Geral

Linha de produto	Advisor Advanced
Indicação de estado	Painéis x500A, a partir da MR4.4

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

Supported receivers	Osborne Hoffman (OH), Recetoras RTPC, 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 ; Class II - Indoor (General)

Regulatory

Certificação	EN50131 Grau 3, NFA2P
--------------	-----------------------



Como empresa de inovação, a Carrier Fire & Security 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 17 August 2022 - 16:47