

Especificações Técnicas

Parâmetros	Descrição
Certificação EN 50131	Grau 2 e Grau 3 (conforme necessidades de instalação)
Zonas	8 – 512
Zonas Wireless	256
Detetores com Câmara	32
Câmaras IP	Ilimitado
Partições	32+ 4 Grupos por partições
Linhas de BUS	2+1 fast Bus para transmissão rápida de dados foto e vídeo
Dispositivos Bus por Linha na placa	32
Teclados Cablados	32
Teclados Wireless	32
Comandos (1 ou 2-way)	256
Leitores chaves de proximidade	48
Sirenes Wireless	32
Sirenes Cabladas	24
Saídas Auxiliares	4-196
Códigos utilizadores	500
Contas CRA	3
Números privados	64
Registo eventos	2000
Formatos report	Contact ID, SIA nível 2 & 3 (suporte texto), Recetora IP/GSM, SIA IP (com encriptação)
Resistências de zona EOL	Selecionável a partir do painel para facilitar renovações
Modulos de comunicação Plug-in	Módulos 2G ou 4G, PSTN (brevemente)
Caixas	Caixa de policarbonato pequena e grande ou caixa grande com tampa de metal
Métodos de programação para instalador	- Local por Teclado - Local com cabo standard USB Tipo C através do Software de Configuração - Remoto utilizando Software de Configuração, via IP/GPRS ou Cloud
Configurações e diagnósticos Remotos	Dispositivos Bus e dispositivos wireless bidirecionais, usando o software de configuração
Atualizações de Firmware	Remoto via GPRS ou IP

Modulo IP integrado

O módulo IP garante uma conexão rápida e estável. Use o IP como a conexão principal e um módulo plug-in 2G/4G opcional como backup para um alto nível de segurança. Isto também permite reduzir o custo de dados do GSM.

- Consumo de corrente: 60 mA em standby, 115 mA máx.

Módulo Wi-Fi integrado

O módulo Wi-Fi integrado oferece uma solução conveniente para instalação mais rápida, evitando a necessidade de conectar um cabo LAN ao Painel de Controlo.

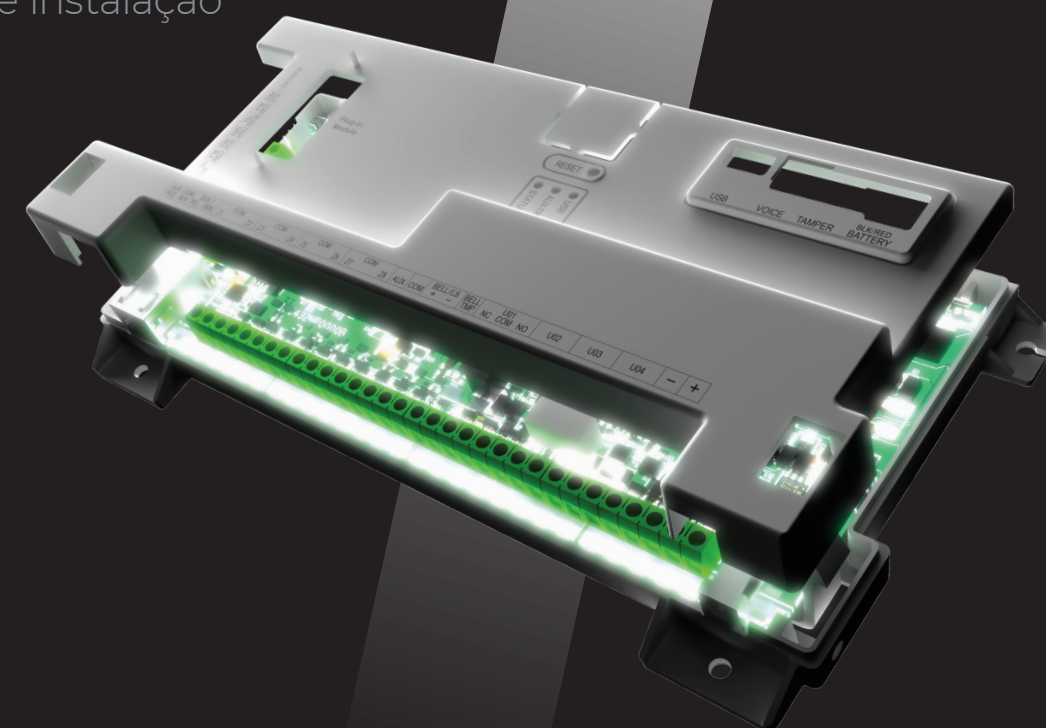
- Wi-Fi 802.11 b/g/n 2.4 GHz
- Consumo de corrente 60 mA em standby, 115 mA máx.

FLEXÍVEL. INTELIGENTE. POTENTE.

LightSYS+

O painel de segurança híbrido mais potente

Um mundo de possibilidades para cada tipo e dimensão de instalação



A nova LightSYS+, a central de alarme híbrida insígnia da RISCO que combina as características e os benefícios da LightSYS e ProSYS Plus num sistema de segurança de alta potência. Está projetada para proteger qualquer tipo e tamanho de instalação de Grau 2 ou Grau 3, com capacidade para suportar até 512 zonas numa única central.

Flexível para satisfazer instalações complexas com centenas de zonas.

Inteligente para distinguir eventos reais de falsos alarmes.

Potente para integrar com múltiplos dispositivos.

Uma única central – infinitas soluções.

LightSYS+ Não é apenas uma mega atualização tecnológica, é a atualização do seu negócio.

Até 512 zonas para qualquer tipo e tamanho de instalação

A nova LightSYS+ garante a máxima flexibilidade e adapta-se a qualquer tipo ou dimensão de instalação. LightSYS+ é ágil. Adapta-se às necessidades do local e pode ser facilmente expandida até 512 zonas em qualquer combinação a partir de um único painel.

LightSYS+ baseia-se no melhor da LightSYS e da ProSYS Plus, permitindo que atenda aos requisitos do cliente para projetos residenciais de Grau 2 a grandes projetos comerciais de Grau 3 de alta segurança, a um preço altamente competitivo.



Novo! Verificação visual wireless

A verificação de eventos em tempo real é fornecida pelos revolucionários detetores com câmaras de interior e exterior, fornecendo uma série de imagens a cores de alta resolução e um pequeno clip de vídeo. Estes são enviados diretamente para a App móvel do utilizador final ou para as centrais de receção de alarmes, permitindo que estes verifiquem a natureza do alarme e atuem em conformidade.

Maximize a eficiência operacional

Com a nova LightSYS+ pode gerir o seu negócio de forma mais rápida e inteligente utilizando um único sistema de segurança que lhe permite realizar todos os tipos e tamanhos de instalação.

Uma solução única significa que os instaladores trabalham de forma inteligente. A centralização traz experiência. Graças a um sistema versátil, os instaladores focam-se numa única central, recorrendo a uma única fonte de suporte: RISCO. A unificação traduz-se também na melhor formação do seu pessoal, melhorando e otimizando os seus resultados.

Os serviços remotos poupam tempo e dinheiro

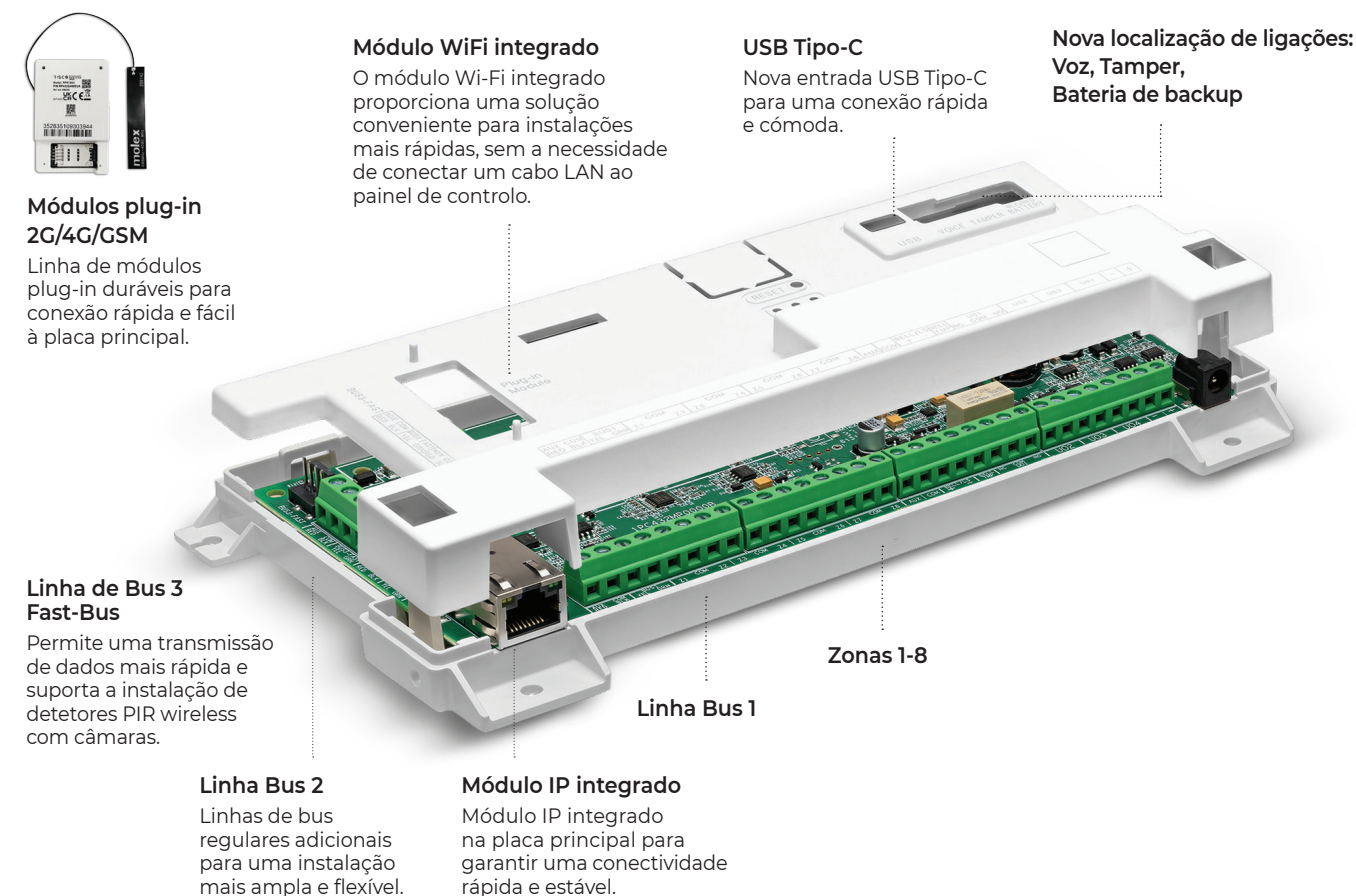
Através da RISCO Cloud e do software de configuração, pode proporcionar um serviço premium de forma remota e reduzir as visitas à instalação para ajudar a cumprir com os protocolos Covid do sítio. O software permite configurar o sistema e realizar operações massivas automatizadas e manutenções preventivas.



Novo Design mecânico!

PCB protegida por estrutura de policarbonato

Aspiramos desenvolver um produto mais forte, mais durável e um painel mais fácil de instalar. A placa principal e outros componentes estão contidos numa caixa plástica que lhe confere maior proteção. Isto reduz a probabilidade de danos durante o transporte ou o processo de instalação.



Módulos Wi-Fi e IP integrados

Os módulos IP e Wi-Fi integrados no painel (não como add-ons) proporcionam grande flexibilidade. Os instaladores podem trabalhar com Ethernet usando o módulo IP em projetos complexos envolvendo alertas de vídeo, controlo de acessos e casas inteligentes. Nesses casos, a comunicação entre as unidades deve ser rápida e contínua. A opção IP oferece estabilidade, os clientes podem beneficiar da infraestrutura de segurança RISCO Cloud.

O módulo de comunicações Wi-Fi integrado proporciona uma solução adequada para uma instalação mais complexa, rápida e sem fios.