



SKYFIRE

Nossa qualidade, sua segurança.

Índice

- 3 Introdução
- 4 e 5 Central de Alarme de Incêndio Endereçável
 - 6 Detector Óptico de Fumaça Endereçável
 - Detector de Calor Endereçável
 - Detector Multisensor Endereçável (fumaça/calor)
 - 7 Detector de Chama UV Endereçável
 - Programador de Endereços
 - Painel Repetidor
 - 8 Detector Óptico de Fumaça Convencional
 - Detector Óptico de Fumaça Convencional com Saída de Relé
 - Detector de Fumaça Linear Convencional - Emissor/Receptor e Placa Refletora
 - 9 Detector de Calor Convencional
 - Detector de Calor Convencional com Saída de Relé
 - Detector de Gás (GLP, GNV, CO, Hidrogênio)
- 10 Acionador Manual Endereçável
 - Acionador Manual Convencional
 - Acionador Manual à Prova de Tempo
- 11 Acionador Manual à Prova de Tempo, com Martelinho
 - Acionador Manual à Prova de Explosão, com Martelinho
- 12 Acionador Manual Endereçável à Prova de Tempo
 - Sirene Audiovisual Endereçável
 - Sirene Audiovisual Convencional
- 13 Sirene Audiovisual Convencional à Prova de Tempo
 - Sirene de Evacuação Audiovisual Convencional à Prova de Tempo
 - Sirene Áudio Convencional à Prova de Explosão
- 14 Módulo de Comando Endereçável
 - Módulo de Relé para Controle Externo
 - Módulo de Entrada Endereçável
- 15 Módulo de Endereçamento para Equipamentos Convencionais
 - Módulo de Supervisão para Detector de Barreira e de Gás Inflamável
 - Módulo de Supervisão para Fonte de Alimentação Auxiliar Externa
- 16 Isolador de Curto Circuito
 - Módulo de Comunicação MODBUS
 - Fonte de Alimentação Auxiliar para Sirenes
- 17 Extintor Automático de Incêndio
- 18 Software Supervisório
 - Placa ETHERNET para central endereçável
 - Placa SMS para central endereçável
- 19 Módulo conversos de rede CANBUS para FIBRA ÓPTICA
 - Cabo linear de temperatura recuperável
 - Cabos
 - Gás de Teste para Detectores de Fumaça

Equipamentos e Sistemas Contra Incêndio

Fundada em 2006, a **SKYFIRE** vem ganhando mercado, respeito, credibilidade e destaque a cada ano.

Os produtos são 100% importados e em conformidade com o padrão brasileiro ABNT NBR 17240/2010 e o padrão europeu de qualidade.

Desde pequenas a grandes obras, dos mais variados segmentos, como varejo, comércio, indústrias, prédios comerciais e residenciais, aeroportos, hotelaria, distribuidores de energia, usinas, hospitais, construtoras e escolas, a **SKYFIRE** atende, entrega, treina e capacita.

Possui profissionais capacitados para dar suporte de venda e pós venda, e conta com equipe técnica altamente especializada e qualificada para dar treinamento e todo suporte que o cliente necessitar.

A SKYFIRE distribui para todo o Brasil e entrega grandes pedidos em até 48 horas.

Compromisso

Oferecer treinamentos técnicos gratuitos para instaladores, com hotel e refeição inclusa, a fim de valorizar e desenvolver o segmento de sistema de detecção e alarme de incêndio.

(*) hotel para duas pessoas e refeição (no dia do treinamento).

Objetivo

Fornecer equipamentos de detecção e alarme de incêndio com alta tecnologia aplicada e uma equipe técnica qualificada, assegurando nosso maior objetivo: proteger vidas e patrimônios.



Central de Alarme de Incêndio Endereçável

JB-QB-5Ei



Quantidade de laços	2
Capacidade (dividido entre laços)	32 a 500
Tamanho do laço	1500m
Bitola do cabo	2 x 1,5mm ²
Memória (últimos eventos)	999
Fonte primária	220Vca - 50/60Hz
Fonte Secundária	2 Baterias Seladas 12V/4A
Saída de controle de sirene	01 de 24V/0,25A
Saída de contato seco	01 Contato NA - Fogo 01 Contato NA - Falha
Saída auxiliar de alimentação	24V/0,5A
Unidade manual de controle externo	5 x 24V/1A
Temporização de sirene	Programado na central até 5 minutos
LED's de indicação	Fogo, supervisão, associação, falha, desabilitado, ligado, falha energia, falha bateria, falha sistema, operando energia, operando bateria, auto/manual, silenciado, bloqueado/liberado.
Sinalização de falta de Rede AC	Visual (LED) e sonoro (buzzer interno)
Sinalização de falha de bateria	Visual (LED) e sonoro (buzzer interno)
Cor	Branca
Dimensões	480x380x100mm
Peso	12,25Kg
Bloqueio do teclado	Sim, por chave
Envio de mensagens de texto SMS	Até 5 números (Placa Opcional)
Comunicação com computador	RS485 ou Ethernet (Placa Opcional)
Software Supervisório	Opcional
Registro impresso dos eventos	Através de impressora térmica integrada ao painel
Consumo em operação	< 3W em supervisão e < 10W em alarme

JB-QB-5EiX



Quantidade de laços	3 a 10
Capacidade (dividido entre laços)	750 a 2500
Tamanho do laço	1500m
Bitola do cabo	2 x 1,5mm ²
Memória (últimos eventos)	999
Fonte primária	220Vca - 50/60Hz
Fonte Secundária	2 Baterias Seladas 12V/10A
Saída de controle de sirene	01 de 24V/0,25A
Saída de contato seco	01 Contato NA - Fogo 01 Contato NA - Falha
Saída auxiliar de alimentação	24V/2A
Unidade manual de controle externo	5 x 24V/1A
Temporização de sirene	Programado na central até 5 minutos
LED's de indicação	Fogo, supervisão, associação, falha, desabilitado, ligado, falha energia, falha bateria, falha sistema, operando energia, operando bateria, auto/manual, silenciado, bloqueado/liberado.
Sinalização de falta de Rede AC	Visual (LED) e sonoro (buzzer interno)
Sinalização de falha de bateria	Visual (LED) e sonoro (buzzer interno)
Cor	Branca
Dimensões	540x380x130mm
Peso	17,1Kg
Bloqueio do teclado	Sim, por chave
Envio de mensagens de texto SMS	Até 5 números (Placa Opcional)
Comunicação com computador	RS485 ou Ethernet (Placa Opcional)
Software Supervisório	Opcional
Registro impresso dos eventos	Através de impressora térmica integrada ao painel
Consumo em operação	< 30W em supervisão e < 50W em alarme

Deteciores Endereçáveis

JTY-GD-5Ei Detector Óptico de Fumaça Endereçável



LED de Indicação	Piscando = supervisão Aceso = alarme
Consumo em supervisão	380 µA
Consumo em alarme	1,5mA
Tensão de Trabalho	18 - 26V
Temperatura de operação	-20°C a +55°C
Peso	100g
Dimensões	91x48mm
Cor	Branca
Ligação	2 fios
Certificação	CE

JTW-ZD-5i Detector de Calor Endereçável

LED de Indicação	Piscando = supervisão Aceso = alarme
Temperatura de Alarme	56° ou 8°/minuto
Consumo em supervisão	350 µA
Consumo em alarme	1,5mA
Tensão de Trabalho	18 - 26V
Temperatura de operação	-20°C a +55°C
Peso	100g
Dimensões	91x45mm
Cor	Branca
Ligação	2 fios
Certificação	CE



JTY-GOM-5Ei Detector Multisensor Endereçável (fumaça/calor)



LED de Indicação	Piscando = supervisão Aceso = alarme
Temperatura de Alarme	56°
Consumo em supervisão	350 µA
Consumo em alarme	1,5mA
Tensão de Trabalho	18 - 26V
Temperatura de operação	-10°C a +55°C
Peso	150g
Dimensões	91x47mm
Cor	Branca
Ligação	2 fios
Certificação	CE

JTG-ZW-5i Detector de Chama UV Endereçável



LED de Indicação	Piscando = supervisão Aceso = alarme
Consumo em supervisão	2,5mA
Consumo em alarme	2,8mA
Tensão de Trabalho	18 - 26V
Temperatura de operação	-10°C a +55°C
Peso	200g
Dimensões	104x43mm
Cor	Branca
Ligação	2 fios
Certificação	CE

AD5i Programador de Endereços



LED de Indicação	Bateria fraca
Capacidade	1
Consumo em repouso	1,7mA
Consumo de trabalho	2,7mA
Tensão de Trabalho	2 baterias de 9V
Alimentação externa	18 - 26V
Temperatura de operação	-10°C a +55°C
Peso	150g
Dimensões	180x108x48mm
Cor	Branca
Ligação	2 fios
Certificação	CE

FXP5i Painel Repetidor

LED de Indicação	Fogo, falha, silenciado
Capacidade	4 zonas de 1000 endereços
Consumo em repouso	1.1W
Consumo de trabalho	1.3W
Tensão de Trabalho	24V
Temperatura de operação	0°C a +55°C
Peso	450g
Dimensões	128x180x39mm
Cor	Branca
Ligação	4 fios
Certificação	CE



Deteciores Convencionais

JTY-GDF-501S Detector Óptico de Fumaça Convencional



LED de indicação	Piscando = supervisão Aceso = alarme
Consumo em supervisão	65 µA
Consumo em alarme	22mA
Tensão de Trabalho	18 - 26V
Temperatura de operação	-10°C a +55°C
Peso	100g
Dimensões	191x46,5mm
Cor	Branca
Ligação	2 fios
Certificação	CE

ML802-4-24 Detector Óptico de Fumaça Convencional com Saída de Relé

LED de indicação	Piscando = supervisão Aceso = alarme
Consumo em supervisão	60 µA
Consumo em alarme	60mA
Tensão de Trabalho	24V
Tempo de ativação	5 segundos
Temperatura de operação	-10°C a +55°C
Saída de contato seco	NA/NF
Peso	100g
Dimensões	99x46mm
Cor	Branca
Ligação	4 fios
Certificação	CE



JTYL-SKYFIRE Detector de Fumaça Linear Convencional Emissor/Receptor e Placa Refletora



LED de indicação	Verde = normal Amarelo = falha Vermelho = alarme
Consumo em supervisão	12mA
Consumo em alarme	25mA
Tensão de Trabalho	15 - 28vcc
Tempo de ativação	30 segundos
Temperatura de operação	-10°C a +50°C
Saída de contato seco	NA
Peso	1350g
Dimensões	206x95x95
Cor	Cinza
Ligação	4 fios
Certificação	CE

JTW-ZDF-501S Detector de Calor Convencional



LED de indicação	Piscando = supervisão Aceso = alarme
Temperatura de Alarme	54°C ~ 63°C
Consumo em supervisão	50 µA
Consumo em alarme	22mA
Tensão de Trabalho	18 - 26V
Temperatura de operação	-10°C a +50°C
Peso	100g
Dimensões	91x45,5mm
Cor	Branca
Ligação	2 fios
Certificação	CE

NBWZ-323-2-24 Detector de Calor Convencional com Saída de Relé

LED de indicação	Piscando = supervisão Aceso = alarme
Temperatura de alarme	57°
Consumo em supervisão	55 µA
Consumo em alarme	50mA
Tensão de Trabalho	21 - 27V
Tempo de ativação	60 segundos
Temperatura de operação	-10°C a +50°C
Saída de contato seco	NA
Peso	170g
Dimensões	99x50mm
Cor	Branca
Ligação	4 fios
Certificação	CE



KB-3FT2-24 Detector de Gás (GLP, GNV,CO, Hidrogênio)



LED de indicação	Piscando = supervisão Aceso = alarme
Consumo em supervisão	50mA
Consumo em alarme	70mA
Tensão de Trabalho	18 - 26V
Tempo de ativação	30 segundos
Temperatura de operação	-10°C a +50°C
Saída de contato seco	NA
Densidade de operação	0,05 ~ 0,3% de gás no ar ambiente
Peso	100g
Dimensões	100x50mm
Cor	Branca
Ligação	4 fios
Certificação	CE

J-SAP-502 Acionador Manual Endereçável



Tipo acionamento	Pressionar rearmável
LED de indicação	Piscando = supervisão Aceso = alarme
Consumo em supervisão	350 µA
Consumo em alarme	1,5mA
Tensão de Trabalho	18 - 26V
Temperatura de operação	-10°C a +55°C
Grau de proteção	IP42
Peso	200g
Dimensões	92x88x34mm
Cor	Vermelha
Material	ABS
Ligação	2 fios
Certificação	CE

J-SAPF-5Ei Acionador Manual Convencional

Tipo acionamento	Pressionar rearmável
LED de indicação	Piscando = supervisão Aceso = alarme
Consumo em supervisão	55 µA
Consumo em alarme	38mA
Tensão de Trabalho	18 - 26V
Temperatura de operação	-10°C a +55°C
Grau de proteção	IP 42
Peso	200g
Dimensões	90x87,6x58mm
Cor	Vermelha
Material	ABS
Ligação	2 fios
Certificação	CE



Acionador Manual à Prova de Tempo



AMEF-PT-66 AMCF-PT- 66

	ENDEREÇÁVEL	CONVENCIONAL
Tipo acionamento	Pressionar rearmavel	Pressionar rearmavel
Consumo em supervisão	350 µA	-
Consumo em alarme	2mA	-
Tensão de Trabalho	18 - 26V	-
Temperatura de operação	-25°C a 70°C	-25°C a 70°C
Saída de contato seco	-	NA/NF 3A
Grau de proteção	IP 66	IP 66
Peso	320g	220g
Dimensões	86x86x58mm	86x86x58mm
Cor	Vermelha	Vermelha
Material	ABS	ABS
Ligação	2 fios	2 fios
Teste	Mecânico através chave reset	Mecânico através chave reset
Certificação	CE/LPCB	CE/LPCB

Acionador Manual à Prova de Tempo, com Martelinho

AMEN-PT- 65 AMCN-PT- 65

	ENDEREÇÁVEL	CONVENCIONAL
Tipo acionamento	Quebra vidro c/ martelinho	Quebra vidro c/ martelinho
Consumo em supervisão	350 µA	-
Consumo em alarme	2mA	-
Tensão de Trabalho	18 - 26V	-
Temperatura de operação	-25°C a 70°C	-25°C a 70°C
Saída de contato seco	-	NA/NF 10A
Grau de proteção	IP 65	IP 65
Peso	1,6Kg	1,5Kg
Dimensões	188x111x107mm	188x111x107mm
Cor	Vermelha	Vermelha
Material	Alumínio	Alumínio
Ligação	2 fios	2 fios



Acionador Manual à Prova de Explosão, com Martelinho

AMEN-EX AMCN-EX

	ENDEREÇÁVEL	CONVENCIONAL
Tipo acionamento	Quebra vidro c/ martelinho	Quebra vidro c/ martelinho
Consumo em supervisão	350 µA	-
Consumo em alarme	2mA	-
Tensão de Trabalho	18 - 26V	-
Temperatura de operação	-25°C a 70°C	-25°C a 70°C
Saída de contato seco	-	NA/NF 10A
Grau de proteção	IP 66	IP 66
Peso	1,6Kg	1,5Kg
Dimensões	106x149mm	106x149mm
Cor	Vermelha	Vermelha
Material	Alumínio	Alumínio
Ligação	2 fios	2 fios
Certificação	Ex d tb	Ex d tb



Acionador Manual

J-SAP-BS10WT Acionador Manual
endereçoável à Prova de Tempo

Ligação por apenas um cabo blindado de 2 vias (1,5mm) + dreno



Temperatura de operação	-25 ~ +70°C
Grau de proteção	Ip67
Peso	220g
Dimensões	126x130x56mm
Cor	CEVermelha

Sirenes

Sirene Audiovisual Endereçoável

Sirene audiovisual endereçoável é normalmente utilizada em sinalizações setorizadas (uso interno), por exemplo: em um prédio, tocaria apenas o andar com princípio de incêndio, as demais tocariam apenas em caso de evacuação.

SM501/A
ENDEREÇÁVEL

Pressão Sonora a 1m	110db
Sinalização visual	Leds alto brilho
Tipo de sinalização	Audiovisual
Tons	Alternado
Consumo do laço	500 µA
Consumo em alarme	80mA
Tensão de Trabalho	18 - 26V
Temperatura de operação	-10°C a +55°C
Grau de proteção	IP42
Peso	120g
Dimensões	88x88x41mm
Material	ABS
Cor	Vermelha, indicador branco
Ligação	4 fios polarizados
Certificação	CE



SRN-AV/C Sirene Audiovisual Convencional



Pressão Sonora a 1m	100db
Sinalização visual	Leds alto brilho
Tipo de sinalização	Audiovisual
Tons	Alternado
Consumo em alarme	40mA
Tensão de Trabalho	16 - 28V
Temperatura de operação	-10°C a +55°C
Grau de proteção	IP42
Peso	100g
Dimensões	81x81x52mm
Material	ABS + acrílico
Cor	Vermelha
Ligação	2 fios polarizados

SAVPMT-F-65 Sirene Audiovisual Convencional
à Prova de Tempo



Pressão Sonora a 1m	106db
Sinalização visual	Leds alto brilho
Tipo de sinalização	Audiovisual
Tons	32
Consumo em alarme	43mA
Tensão de Trabalho	18 - 28V
Temperatura de operação	-10°C a +55°C
Grau de proteção	IP 65
Peso	300g
Dimensões	93x110mm
Material	ABS + acrílico
Cor	Vermelha
Ligação	2 fios polarizados
Certificação	CE, LPCB

SAVPTMT-F Sirene de Evacuação Audiovisual
Convencional à Prova de Tempo

Pressão Sonora a 1m	120db
Sinalização visual	Xenon
Tipo de sinalização	Audiovisual
Tons	42
Ajuste de volume	Sim
Consumo em alarme	650mA
Tensão de Trabalho	18 - 30V
Temperatura de operação	-25°C a +75°C
Grau de proteção	IP 66
Peso	1,8Kg
Dimensões	212x168x155mm
Material	ABS / PC
Cor	Vermelha
Ligação	4 fios polarizados
Certificação	CE, LPCB



BX-6500 Sirene Áudio Convencional à Prova de Explosão



Pressão Sonora a 1m	110db
Tipo de sinalização	Áudio
Tons	32
Consumo em alarme	200mA
Tensão de Trabalho	24V
Temperatura de operação	-55°C a +70°C
Grau de proteção	IP 66
Peso	4,150Kg
Dimensões	267x188x180mm
Material	Alumínio
Cor	Vermelha
Ligação	2 fios polarizados
Certificação	CE, ATEX, EExd IIC e EExde IIC

Módulos Especiais

RM5Ei Módulo de Comando Endereçável

Automatizar ventiladores, exaustores, sirenes, portas corta-fogo, catracas etc.



LED de supervisão/alarme	Piscando = supervisão Aceso = ativado
Capacidade	2 contatos simultâneos
Consumo em supervisão	380 µA
Consumo em alarme	2,6mA
Corrente máxima	24V-2A, 220V-0,5A
Tensão de trabalho	18 - 26V
Alimentação externa	24V
Temperatura de operação	-10°C a +55°C
Saída de contato seco	2 x NA/NF 2A
Peso	100g
Dimensões	120x85x34mm
Cor	Branca
Ligação	4 fios
Certificação	CE

RM5Ei/D Módulo de Relé para Controle Externo

Controlar dispositivos externos, através de controle manual.

LED de supervisão/alarme	Piscando = supervisão Aceso = ativado
Capacidade	1
Consumo em supervisão	500 µA
Consumo em alarme	10mA
Corrente máxima	24V-1A, 220V-0,3A
Tensão de trabalho	18 - 26V
Temperatura de operação	-10°C a +55°C
Saída de contato seco	1NA, 1NF
Peso	100g
Dimensões	120x85x34mm
Cor	Branca
Certificação	CE



IM5Ei Módulo de Entrada Endereçável

Monitorar chave de fluxo e outros dispositivos que utilizam contato seco.



LED de supervisão/alarme	Piscando = supervisão Aceso = ativado
Capacidade	1
Consumo em supervisão	350 µA
Consumo em alarme	1,5mA
Tensão de trabalho	18 - 26V
Temperatura de operação	-10°C a +55°C
Peso	100g
Dimensões	120x85x34mm
Cor	Branca
Certificação	CE

IM5Ei/A Módulo de Endereçamento para Equipamentos Convencionais

Endereçar grupos de detectores e acionadores manuais convencionais.



LED de supervisão/alarme	Piscando = supervisão Aceso = ativado
Capacidade	20
Consumo em supervisão	350 µA
Consumo em alarme	1,5mA
Tensão de trabalho	18 - 26V
Alimentação externa	24V
Temperatura de operação	-10°C a +55°C
Peso	100g
Dimensões	120x85x34mm
Cor	Branca
Ligação	4 fios
Certificação	CE

IM5Ei/C Módulo de Supervisão para Detector de Barreira e de Gás Inflamável

Específico para endereçar detector de barreira (JTY-HS-LA) ou o detector de gás (KB-3FT).

LED de supervisão/alarme	Piscando = supervisão Aceso = ativado
Capacidade	1
Consumo em supervisão	350 µA
Consumo em alarme	1,5mA
Corrente máxima	50mA
Tensão de trabalho	18 - 26V
Alimentação externa	24V
Temperatura de operação	-10°C a +55°C
Peso	100g
Dimensões	120x85x34mm
Cor	Branca
Ligação	4 fios
Certificação	CE



IM5Ei/F Módulo de Supervisão para Fonte de Alimentação Auxiliar Externa

Monitorar funcionamento de fonte de alimentação auxiliar externa.



LED de supervisão/alarme	Piscando = supervisão Aceso = ativado
Capacidade	1
Consumo em supervisão	350 µA
Consumo em alarme	1,5mA
Tensão de trabalho	18 - 26V
Temperatura de operação	-10°C a +55°C
Peso	100g
Dimensões	120x85x34mm
Cor	Branca
Certificação	CE

LI5iT Isolador de Curto Circuito

Isolar o circuito principal dos circuitos secundários no caso de curto circuito.



LED de supervisão/alarme	Apagado = normal Aceso = curto circuito
Capacidade	20
Consumo em supervisão	780 µA
Consumo em alarme	4,6mA
Tensão de trabalho	18 - 26V
Temperatura de operação	-10°C a +55°C
Peso	100g
Dimensões	120x85x34mm
Cor	Branca
Certificação	CE

MODBUS-485 Módulo de comunicação MODBUS

Led's piscando simultaneamente	Conectado
Ligação feita por quatro fios	Alimentação e comunicação
Tensão de Operação	8 ~ 26 Vcc
Temperatura de Trabalho	0° ~ +55°C
Grau de proteção	IP 42
Consumo	2W
Dimensão	120x85x34mm (alt. x larg. x prof.)
Cor	Branca



Fonte de Alimentação

Fonte de Alimentação Auxiliar para Sirenes

	FONTE AUX. 2A	FONTE AUX. 4A	FONTE AUX. 6A	FONTE AUX. 10A
Tensão de trabalho	110/220V 50/60Hz	110/220V 50/60Hz	110/220V 50/60Hz	110/220V 50/60Hz
Alimentação auxiliar (bateria)	2x 12V/2,2A	2x 12V/5A	2x 12V/7A	2x 12V/12A
Tensão de saída	24V	24V	24V	24V
Corrente máxima de saída	2A	4A	6A	10A
Temperatura de trabalho	0°C a 55°C	0°C a 55°C	0°C a 55°C	0°C a 55°C
Peso	4,9kg	5,9kg	7,5kg	12kg
Dimensão	250x350x140mm	250x350x140mm	350x350x140mm	400x400x150mm



Extintor Automático de Incêndio

SPK-PD

Tipo	Pendente
Temperatura de alarme	68°C
Pressão máxima de trabalho	175 PSI (12,1 BAR)
Coeficiente de descarga	K=5,6 GPM/PSI ½ (80,06 lpm/bar ½)
Conexão	½ polegada
Cor	Cromado
Certificação	UL



SPK-UP

Tipo	Upright
Temperatura de alarme	68°C
Pressão máxima de trabalho	175 PSI (12,1 BAR)
Coeficiente de descarga	K=5,6 GPM/PSI ½ (80,06 lpm/bar ½)
Conexão	½ polegada
Cor	Cromado
Certificação	UL



SPK-SW

Tipo	Sidewall
Temperatura de alarme	68°C
Pressão máxima de trabalho	175 PSI (12,1 BAR)
Coeficiente de descarga	K=5,6 GPM/PSI ½ (80,06 lpm/bar ½)
Conexão	½ polegada
Cor	Cromado
Certificação	UL

Omega XP3.8 Software Supervisório



- Principal aplicação: Monitorar o sistema de alarme de incêndio Skyfire e informar os eventos de alarme na tela do computador.
- Software personalizado para cada cliente.
 - Conexão por TCP-IP com a central de alarme via placa ethernet (Net-485)
 - Supervisão de uma rede de centrais com até 16 painéis.
 - Cadastro de perfil de usuário e usuários com login e senha individual.
 - Cadastro de condutas para orientação do operador sobre como proceder em cada evento.
 - Importar e exportar lista de localização e tipos de dispositivos.
 - Mapa de identificação dos dispositivos.
 - Tela de eventos tem prioridade de exibição em caso de evento de fogo/falha.
 - Histórico de eventos permanente com filtros de pesquisa e impressão de relatório.

NET-485 - Placa ETHERNET para central endereçável



Alimentação	DC 8~28V
Consumo	≤10W
Interface	Rj45
Protocolo de Comunicação	TCP, UDP, IPV4, ICMP, ARP
Interface de Comunicação	Rs485
Temperatura de trabalho	-10~50°C
Humidade Relativa	≤95%

SMS-485 - Placa SMS para central endereçável

Alimentação	DC 8~28V
Consumo	≤10W
Formato	GSM/GPRS
Frequência	850 MHz / 900 MHz / 1800 MHz / 1900 MHz
Interface de Comunicação	Rs485
Temperatura de trabalho	-10~50°C
Humidade Relativa	≤95%



FBSKYFIRE-5Ei – Módulo conversor de rede CANBUS para FIBRA ÓPTICA

Tensão de Operação	5 ~ 30 Vcc
Consumo	3W
Distância de transmissão	= 5km (Taxa de transm. CANBUS 12.5Kbps)
Tipo de fibra	Fibra Monomodo 9/125i m
Interface de fibra	SC
Dimensões	70 x 36 x 26 cm



JTW-LDR-SKYFIRE Cabo linear de temperatura recuperável

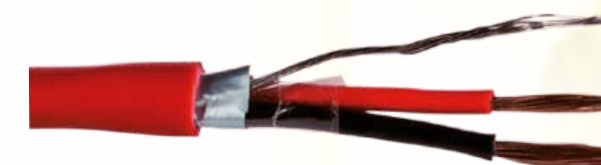


Temperatura de Operação	85 ° C ± 10%
Temperatura Ambiente	-10 ° C ~ 50 ° C
Unidade Relativa do Amb. de Uso	≤95%
Tensão de Trabalho	DC24V ± 15%
Corrente de Supervisão	100mA
Corrente de Alarme	200mA
Grau de proteção	Ip65

Cabos

Cabos blindados para interligação de dispositivos de detecção e alarme de incêndio.

	600V-VM	1KV-VM
Classificação	Classe 4	Classe 4
Resistência elétrica máxima do condutor (Ω/km a 20°C)	13,6	11,93
Tensão de isolamento	600V	1000V
Número de vias	2	2
Bitola	1,5mm	1,5mm
Temperatura	-10°C a + 105°C	-10°C a + 105°C
Cor	Vermelha	Vermelha



GASNB Gás de Teste para Detectores de Fumaça

Utilizado para testar o acionamento dos detectores de fumaça do tipo óptico; Inofensivo à camada de ozônio.

Conteúdo	300ml
Certificação	UL



Ribeirão Preto
Rua Aquidauana, 1153 - Vila Monte Alegre,
Ribeirão Preto - SP, 14051-210
www.skyfire.com.br
PABX: (16) 3019-3980

São Paulo
Av. Engº Armando de Arruda Pereira, 2937
Sala 519 Bloco C
Jabaquara - São Paulo - SP, 04309-011
www.skyfire.com.br
PABX: (11) 3569-2088