



Cerberus PRO

Módulo de expansão NAC

Modelo FCI2011-U1

ESPECIFICAÇÕES DE ARQUITETURA E ENGENHARIA

- Adiciona circuitos de dispositivo de notificação (NACs) aos painéis de controle de alarme de incêndio (FACPs) modelos FC922 e FC924
- 1 (um) NAC "Classe A" ou 2 (dois) "Classe B"
- Suporta para buzinas, estroboscópios e buzina/estroboscópios
- Carga de até 3 A por saída
- Monitora condições de linha aberta e curto-circuito
-  Classificação UL 864 9ª edição,  classificação ULC; Aprovação FM, CSFM e Corpo de Bombeiros de Nova York



Visão geral do produto

O módulo de expansão de circuito de aparelho de notificação (NAC, modelo FCI2011-U1) é um módulo opcional conectado às placas periféricas (modelos FCI2016-U1, FCI2017-U1), oferecendo NACs adicionais para sistemas de incêndio endereçáveis de 252 e 504 pontos, respectivamente.

1 (um) NAC "Classe A" ou 2 (dois) NAC "Classe B" são fornecidos com os seguintes sistemas Cerberus PRO:


- Modelo FC922 (252 pontos)
- Modelo FC924 (504 pontos)

Cada NAC possui classificação de 3 A.

Cada módulo de expansão NAC, que é monitorado quanto a condições de linha aberta e curto-circuito, possui aprovações FM (#3010); FDNY (#6104) e CSFM (#7165-0067:0259).

O software de programação é mantido na memória flash embutida programável que pode ser apagada eletricamente (EEPROM) somente-leitura.

Faixa de temperatura e umidade

O modelo FCI2011-U1 é certificado pela  UL 864 9ª Edição para locais internos secos com uma faixa de temperatura de 120+/-3 °F (49+/-2 °C) a 32+/-3 °F (0+/-2 °C) e uma umidade relativa de 93+/-2% a uma temperatura de 90+/-3 °F (32+/-2 °C).

Documentação relacionada

Produto	Número das especificações técnicas
Placa periférica Cerberus PRO [Modelo FCI2016-U1]	9802
Placa periférica Cerberus PRO [Modelo FCI2017-U1]	9802

Detalhes para pedidos

Modelo	Número da peça	Descrição
FCI2011-U1	S54400-A54-A1	Módulo de expansão NAC

Cerberus® PRO
Produtos Fire Safety

P9808
Módulo de expansão NAC

Dados técnicos

Classificações elétricas	Corrente de <i>alarme</i>	3,0 A, máx. por circuito
	Corrente de <i>supervisão</i>	1 mA, máx., típico
	Classificação de NAC	para "Aplicação especial"
	Tensão	24 VCC, nominal
Conexão Terminais	Design	Blocos terminais removíveis
	Cabo de seção cruzada admissível:	12 a 18 American Wire Gauge (AWG)
Propriedades físicas	Modelo FCI2011-U1 Dimensões: (L x A x P)	4,72" x 3,23" x 0,71" (12 cm x 8,2 cm x 1,8 cm)
	Modelo FCI2011-U1 Peso:	0,75 Libras. (341 g)

SIEMENS Cerberus® PRO

Siemens Industry, Inc. – Building Technologies Div.
8 Fernwood Road • Florham Park, NJ 07932
Tel: (973) 593-2600 • Fax: (908) 547-6877
Site: www.USA.Siemens.com/Cerberus-PRO

AVISO — As informações contidas neste documento da folha de dados servem apenas como um resumo e estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. Os dispositivos descritos aqui têm folhas de instruções específicas que abrangem várias informações técnicas, de limitação e de responsabilidade.

Cópias destas fichas de instruções e do documento *Aviso geral do produto e limitações*, que também contém informações importantes, estão incluídas com o dispositivo e disponíveis entrando em contato com o fabricante.

As informações contidas nestes documentos devem ser consultadas antes de especificar ou usar o produto. Para mais informações ou assistência com determinados problemas, entre em contato com o fabricante.