

MANUAL DE INSTRUÇÕES

Módulo de Endereçamento Apus Cell IP-20



CODIGO: 349.250

Descrição Do Produto

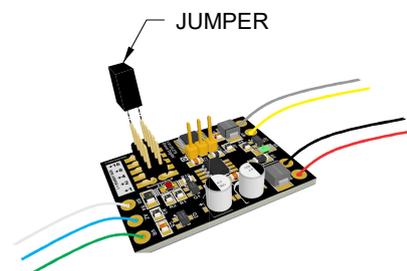
Dispositivo de endereçamento para detectores de fumaça e dispositivos convencionais

Características técnicas do Módulo

Tensão de Alimentação	de 15 à 21V(CC)	Temperatura de trabalho	de -10 à + 60°C
Consumo em vigília	10 μ A	Temp. armazenamento	de -20 à + 85°C
Consumo em alarme	10 mA	Umidade ambiente	de 20 à 90 % RH (s/ cond.)
Pontos de detecção p/ mod.	Até 64	Umid. de armazenamento	de 10 à 95 % RH
Resistor de final de linha	1K - 1W	Material Gabinete	Termoplástico preto
Configuração dos endereços	Através de jumper	Grau de Proteção	IP 20
Quant. de endereços	1~ 64	Dimensões	36 x 46 x 19mm
Quant. de disp. p/ módulo	1 dispositivo	Peso	0,03 kg

Características técnicas do Dispositivo Convencional

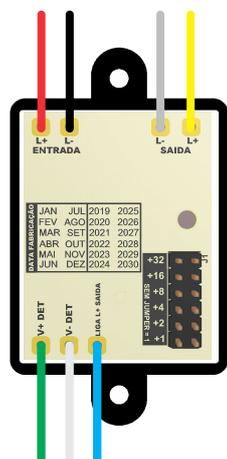
Tensão de Alimentação	de 15 à 24V(CC)
Consumo em vigília	100 μ A
Consumo em alarme	50 mA



Configuração dos Endereços

(retire a tampa traseira da caixa para configurar os endereços)

O endereço do módulo deve ser configurado através de jumpers na barra de pinos da placa eletrônica. A disposição dos jumpers na barra de pinos pode gerar até 64 endereços diferentes, seguindo a disposição conforme tabela abaixo:



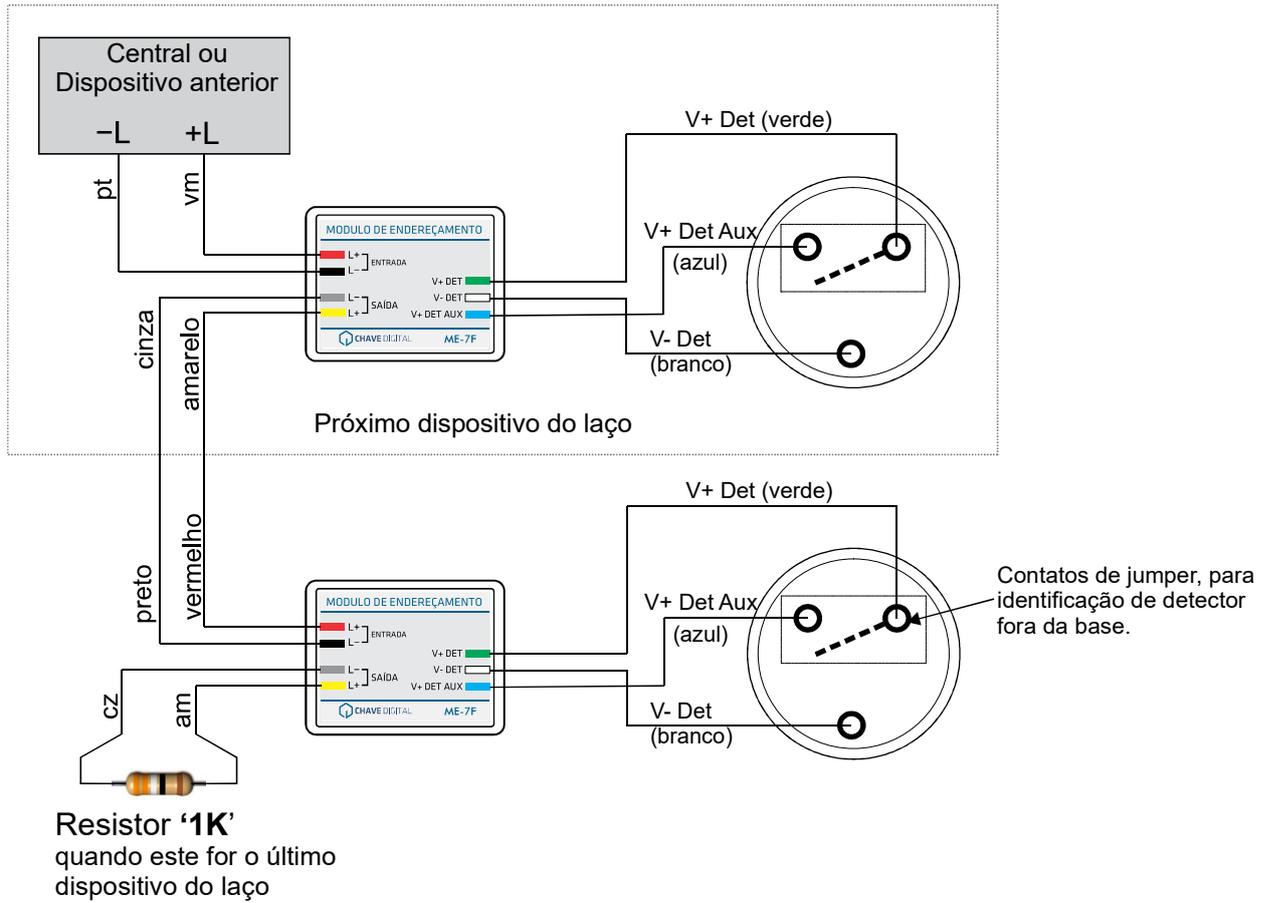
	+1	+2	+4	+8	+16	+32		+1	+2	+4	+8	+16	+32		+1	+2	+4	+8	+16	+32		+1	+2	+4	+8	+16	+32	
01																												
02	X							X							X							X						X
03		X							X							X							X					X
04	X	X						X	X						X	X						X	X					X
05			X							X							X						X					X
06	X		X					X		X					X		X					X		X				X
07		X	X						X	X						X	X					X	X					X
08	X	X	X					X	X	X					X	X	X					X	X	X				X
09				X							X	X						X	X					X	X			X
10	X			X				X			X	X			X							X						X
11		X		X					X		X	X				X						X						X
12	X	X		X				X	X		X	X			X	X						X	X					X
13			X	X						X	X						X					X						X
14	X		X	X				X		X	X				X		X					X						X
15	X	X	X	X				X	X	X	X				X	X	X					X	X	X				X
16	X	X	X	X				X	X	X	X				X	X	X					X	X	X				X
17																												
18	X							X							X							X						X
19		X							X							X							X					X
20	X	X						X	X						X	X						X	X					X
21			X							X							X						X					X
22	X		X					X		X					X		X					X		X				X
23		X	X						X	X						X	X					X	X					X
24	X	X	X					X	X	X					X	X	X					X	X	X				X
25				X							X	X						X	X					X	X			X
26	X			X				X			X	X			X							X						X
27		X		X					X		X	X				X						X						X
28	X	X		X				X	X		X	X			X	X						X	X					X
29			X	X						X	X						X					X						X
30	X		X	X				X		X	X				X		X					X						X
31	X	X	X	X				X	X	X	X				X	X	X					X	X	X				X
32	X	X	X	X				X	X	X	X				X	X	X					X	X	X				X
33																												
34	X							X							X							X						X
35		X							X							X							X					X
36	X	X						X	X						X	X						X	X					X
37			X							X							X						X					X
38	X		X					X		X					X		X					X		X				X
39		X	X						X	X						X	X					X	X					X
40	X	X	X					X	X	X					X	X	X					X	X	X				X
41				X							X	X						X	X					X	X			X
42	X			X				X			X	X			X							X						X
43		X		X					X		X	X				X						X						X
44	X	X		X				X	X		X	X			X	X						X	X					X
45			X	X						X	X						X					X						X
46	X		X	X				X		X	X				X		X					X						X
47	X	X	X	X				X	X	X	X				X	X	X					X	X	X				X
48	X	X	X	X				X	X	X	X				X	X	X					X	X	X				X
49																												
50	X							X							X							X						X
51		X							X							X							X					X
52	X	X						X	X						X	X						X	X					X
53			X							X							X						X					X
54	X		X					X		X					X		X					X		X				X
55		X	X						X	X						X	X					X	X					X
56	X	X	X					X	X	X					X	X	X					X	X	X				X
57				X							X	X						X	X					X	X			X
58	X			X				X			X	X			X							X						X
59		X		X					X		X	X				X						X						X
60	X	X		X				X	X		X	X			X	X						X	X					X
61			X	X						X	X						X					X						X
62	X		X	X				X		X	X				X		X					X						X
63	X	X	X	X				X	X	X	X				X	X	X					X	X	X				X
64	X	X	X	X				X	X	X	X				X	X	X					X	X	X				X



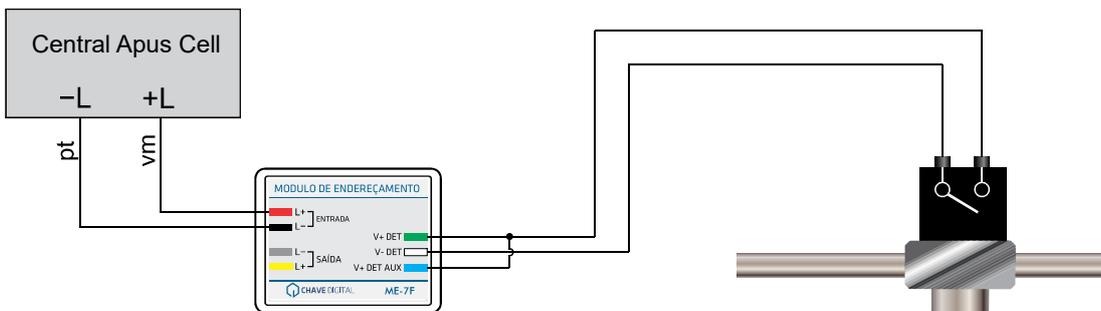
Nunca ligue o módulo à saída de sirene da central, sob risco de danificá-lo permanentemente

Nunca colocar Saída e Retorno em curto com Sinal, sob risco de danificar o módulo. (Para este caso utilizar resistor 1K)

Esquema de Ligação do Detector Convencional



Esquema de Ligação de Dispositivo Convencional com contato auxiliar.



Dimensional

