



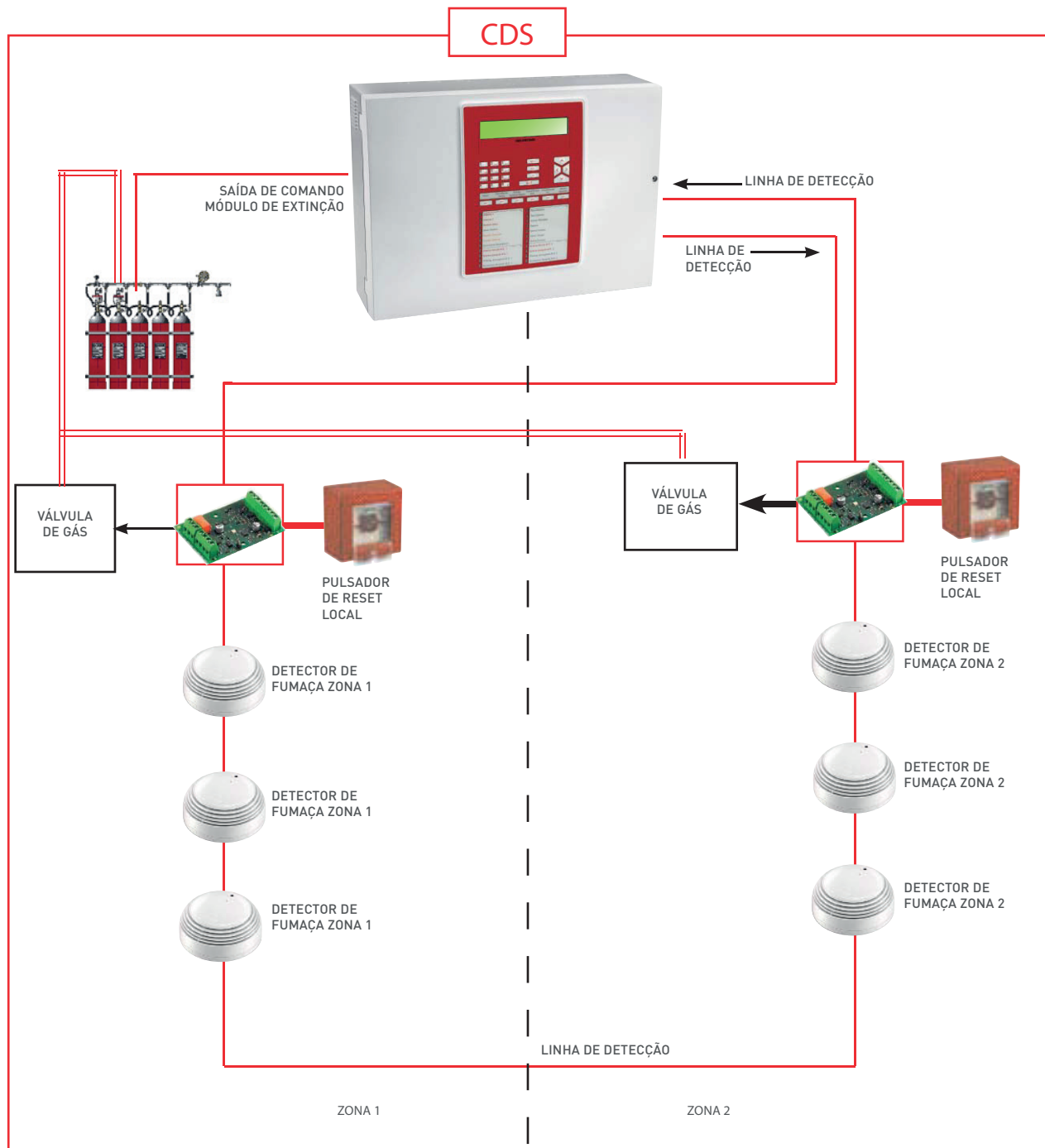
> SISTEMA
DE EXTINÇÃO



CDS



CENTRAL DE EXTINÇÃO



CENTRAL CDS

CDS cód. 80SC3600121

Central de extinção de 1 canal expansível para 2

A central de extinção CDS é uma central microprocessada para 1 loop, não expansível, que compartilha todos os dispositivos do sistema FAP500, com mais um módulo de extinção há possibilidade de expansão para 2 canais

A CSD é projetada em conformidade as normas EN 12094-1 e EN54-parte 2 e parte 4

Número de certificação: 0051-CPD-0177

Características do módulo de extinção

Entrada de fluxo

Entrada de pressão

Entrada de prolongamento de emergência

Entrada de ativação de descarga manual

Entrada de ativação de descarga pela central externa

Relé de liberação em curso (contato NA ou NF 1A max)

Relé de prolongamento de emergência (contato NA ou NF 1A max)

Saída de sirene de evacuação (250 mA max.)

Saída de liberação 1 (Pilotino, 750 mA max)

Saída de liberação 2 (Eletroválvula, 750 mA max)



CDS

Características das linhas de detecção

Configuração: 1 linha em loop (classe A) ou 2 linhas abertas (classe B)

Possibilidade de gerenciar até 128 pontos por loop

Auto-endereçamento do ponto e endereço lógico do ponto

Display retroiluminado 4 x 40 caracteres

Registro do histórico: 1.000 eventos

Cronológico visualizável diretamente pelo display

10 password programáveis em 3 níveis

480 zonas programáveis

Porta USB para conexão PC local para efetuar a programação via SW

Possibilidade de monitorar o nível da relação entre sinal/ruído do sensor

Relógio em tempo real integrado com bateria reserva

Memória não volátil

Saída da central: 4 [relé de sirene, relé de alarme, relé de falha, relé programável (sem rede/exclusão)]

Buzzer interno

Límite de alarme programável: para zona, para ponto único

Exclusão de ponto único/zona

Alimentação: 230 Vca

Corrente máxima de saída: 1,5 A @ 24Vcc

Limitação da carga das baterias e controle do seu estado

Compartimento da bateria: 2 baterias de 12 @ 12 Vcc

Possibilidade de realizar loop de no máximo 2 Km com cabo blindado de 2 x 1,5 mm²

Imunidade aos distúrbios até 30 Vm

Protocolo de comunicação comum para todas as centrais do sistema

Dimensões (L x A x P): 490 x 350 x 145 mm



ESPCDS

ESPCDS cód. 80SC3510121

Expansão de 1 canal para central de extinção.