



PLANTA CHAVE

SIMBOLOGIA:

- Detector de fumaça (óptico no entreferro)
- Detector de fumaça (óptico no ambiente)
- Detector de fumaça (óptico no ambiente)
- Detector de fumaça (óptico no entreferro)
- Detector de fumaça sob o piso
- Detector térmico no ambiente
- Detector de chamas no ambiente
- Detector de fumaça ótica linear transmissor e receptor
- Detector de fumaça ótica linear refletor
- Avisador sonoro e visual
- Acionador manual
- Central de alarme
- Painel repetidor do sistema
- Módulo monitor (ligação a detectores não endereçáveis)
- Módulo endereçamento (entrada)
- Módulo de comando (saídas)
- Indicador paralelo visual, quando de entrepisso será instalado na parede mais próxima à 1,50m de altura, quando de ambiente será instalado sobre a porta do compartimento respectivo ou no forro para detectores acima do forro
- Indicação de laço (detecção) e L00 laço entre centrais
- Laços em cabo do tipo MA Al 2x1,5mm2 em eletroduto sobre forro ou parede em aço galvanizado eletricamente, com costura e rebabas removidas, tipo semi-pesado, fornecido em barras de 0,3m conforme NBR 5597 quando não cotado #3/4".
- Laço entre centrais em cabo de fibra ótica multimodo 2 fibras 50/125 um OM3 em eletroduto sobre forro ou parede em aço galvanizado eletricamente, com costura e rebabas removidas, tipo semi-pesado, fornecido em barras de 0,3m conforme NBR 5597 #3/4".
- Ligação ao painel repetidor em cabo Fbus 3 vias Blindado (3x0,75) mais cabo trançado 2x2,5mm2, em eletroduto sobre o forro ou parede em aço galvanizado eletricamente, com costura e rebabas removidas, tipo semi-pesado, fornecido em barras de 0,3m conforme NBR 5597 #1".
- Sobre / Dece
- Conduleites em liga de alumínio, tipo LL, LR, C, T e X

NOTAS:

- A Central de alarme e detecção de incêndio tem tecnologia analógica-digital
- Os detectores são do tipo endereçáveis
- A distância entre os suportes para fixação dos eletrodutos é de no máximo de 1,50m
- Todos os elementos do sistema serão inseridos nos laços (detectores, acionadores, avisadores, módulos de monitoramento, comando, etc.)
- Os detectores deverão ser instalados e compatibilizados com os elementos estruturais nos locais onde eles existirem.

IDENTIFICAÇÃO DE DETECTORES E EQUIPAMENTOS

XX-Y-Z
XX - LAÇO;
Y=D - DETECTOR
Y=A - ACIONADOR
Y=S - AVISADOR SONORO VISUAL
Y=C - MÓDULO DE COMANDO
Y=M - MÓDULO DE ENDEREÇAMENTO COLETIVO
Y=E - MÓDULO DE ENDEREÇAMENTO

Z - NÚMERO DO ENDEREÇO (SEQUENCIAL)

SIMBOLOGIA VISUAL DE INFRAESTRUTURA	
VERDE	ALIMENTADORES
VERMELHO/BRANCO	REDE EMERGENCIA
PRETO/VERDE	REDE UPS/NOBREAK
LARANJA	REDE NORMAL
VERMELHO	SIG
AZUL	DADOS
BRANCO	FIBRA ÓPTICA
PRETO	SIG
AMARELO	SOM

REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO	ELABORAÇÃO	VERIFICAÇÃO	APPROVAÇÃO
01	28/03/2020	ATENDIMENTO AOS COMENTÁRIOS MP-000	JCP	WJ	LMGO
02	21/03/2018	EMISSÃO INICIAL	JCP	WJ	LMGO
PROJETISTA: EACE/BR <small>ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO, S.A.</small>					
CONSTRUTORA: ACTEMIUM <small>ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO, S.A.</small>					
PROJETO: DEPUTADO LUIS EDUARDO MAGALHÃES INTERNATIONAL AIRPORT SALVADOR, BA - BRASIL					
CONCESSIONÁRIA: Aeroporto Salvador Bahia					
DISCIPLINA: SISTEMA DE DETECÇÃO DE ALARME DE INCÊNDIO					
ELETTRÔNICA: TPS - P11 - SETOR 01 - DETECÇÃO DE ALARME DE INCÊNDIO					
PARE:	ELABORAÇÃO:	VERIFICAÇÃO:	APPROVAÇÃO:		
AS BUILT	JCP	WJ	LMGO		
REPROVAÇÃO TÉCNICA	CREDAÇÃO	PROJETO Nº	Nº DEBENTURADO		
JOÃO CRISTÓVÃO WAGNER JUNIOR	240380.DF 141150D-MG	SUBSTITUIÇÃO Nº	Nº DEBENTURADO		
DATA	ESCALA	NOME ARQUIVO	CÓDIGO ARQ		
21/03/2018	1:100	SSA-AB-EA-DE-TPS-P11-0-ELT-SOI-PB-001		001 01	