



# ALARME DE INCÊNDIO

## CONSTRUÇÃO

### CONDUTOR

Cobre eletrolítico de tempera mole.

### ISOLAÇÃO

Policloreto de Vinila, PVC/E (105°C).

### IDENTIFICAÇÃO DOS CONDUTORES

2 vias / PAR (preto e vermelho), 3 vias / TERNA (preto, branco e vermelho) e 4 vias / QUADRA (preto, vermelho, branco e amarelo).

### SEPARADOR TOTAL

Fita poliéster.

### BLINDAGEM ELETROSTÁTICA

Fita de poliéster aluminizada com dreno de cobre estanhado em contato com a fita.

### COBERTURA

Policloreto de Vinila, PVC/ST2 (105°C).

### ENSAIOS DE ROTINA

Continuidade, Tensão elétrica em corrente alternada, Resistência elétrica do condutor a 20°C, Resistência de isolamento à temperatura ambiente e Centelhamento.

### APLICAÇÕES

Indicado para alimentação do sistema de detecção e alarme de incêndio de forma a evitar interferências de ruídos externos nos sinais transmitidos. Interligações de laços endereçáveis e da central com os periféricos.

### NORMA APLICÁVEL

NBR17240, NBR10300.

### OPÇÕES CONSTRUTIVAS

**ISOLAÇÃO** - PVC/A (70°C)

**COBERTURA** - PVC/ST1 (70°C)

**FORMAÇÃO** - Cobre Sn.

FOR- MA- ÇÃO / VIAS	0,5		0,75		1		1,5		2,5	
	Ø EXT.	PESO LIQ. APROX.								
	mm	Kg/Km								
2	6	37,07	6,4	44,50	6,8	52,22	7,8	65,76	8,8	139,42
3	6,4	48,95	7	59,34	7,5	70,11	8	90,41	9,6	180,18
4	7	60,55	7,5	74,71	8	87,86	8,9	112,68	10	213,77