



Cabos

CABO FIRE ALARM

CLASSE
5

DADOS TÉCNICOS:

1. Condutor encordado por fios de cobre eletrolítico nú, têmpera mole, encordoamento classe 5 NBR NM 280.
2. Isolação em composto termoplástico à base de cloreto de polivinila (PVC/E) 105°C.
3. Reunião dos condutores em pares ou ternas:

Par: Preto/Vermelho

Terna: Preto/Vermelho/Branco

4. Passo de torção: 50 mm² a 65 mm².
5. Separador em fita de poliséster e blindagem coletiva em fita de poliéster aluminizada, com condutor dreno flexível de seção 0,5 mm², formado por fios de cobre eletrolítico estranhado.
6. Cobertura em composto termoplástico à base de cloreto de polivinila (PVC/ST1) na cor vermelha.

NORMAS APLICÁVEIS:

NBR NM 280.

NBR 10300.

NBR 17240.

COR:



TENSÃO DE ISOLAMENTO:

300V - NBR 17240.

APLICAÇÕES:

São utilizados em instalações fixas de sistemas de alarme de incêndio na condução de sinais analógicos (4 - 20mA) e digitais, instrumentação ponto a ponto, protocolo Hart®, ligações de sensores e medidores diversos, alimentação de réles convencionais e eletrônicos, em ambientes industriais de forma geral relacionados aos sistemas e detecção e alarme de incêndio.

Produto (mm²)	Espessura da Isolação (mm)	Espessura da Cobertura (mm)	Diâmetro Externo (mm)	Peso Líquido (Kg / Km)
1Px1.0	0.6	0.8	6.5	63
1Px1.5	0.8		8.0	96
1Px2.5		1.0	9.0	128
1Tx1.0	0.6	0.9	7.0	75
1Tx1.5	0.8	1.0	8.7	120
1Tx2.5		1.1	10.0	160





www.spluziluminacao.com.br

contato@spluziluminacao.com.br