

**16.0016**
**Alarmfire BC**

## Dados técnicos

Formação do condutor (fios)	Formação do cabo	Especificação da veia		Cobertura		Tensão máxima de operação	Massa (kg/km)
		Seção	Diâmetro	Diâmetro externo	Cor		
7	2X	1,5 mm <sup>2</sup>	3,18 mm	8,20 mm	Vermelho	600 V	86

## Descrição do produto

- Condutor de cobre eletrolítico, têmpera mole, nu, encordoamento classe 2.
- Isolação em Policloreto de vinila, tipo PVC/EB (105 °C).
- identificação das vias: preto- vermelho-
- Formação dos condutores em coroa concêntrica reunidas com passo adequado.
- Elemento separador, fita de poliéster não hidrocópica.
- Blindagem eletrostática composta de condutor dreno e fita de poliéster aluminizada (BC)
- Cobertura em Policloreto de vinila (PVC), tipo ST2 (105 °C)

## Normas aplicáveis ao projeto

- NBR 17240-Sistema de detecção e alarme de incêndio.

## Ensaio de rotina a serem realizados

- Resistência elétrica do condutor
- centelhamento
- tensão elétrica aplicada
- Dimensional
- Visual

Os valores dimensionais indicados acima são nominais, respeitando-se as tolerâncias previstas nas especificações, sendo sujeitas a alterações sem prévio aviso.