

CABOS ALARMFIRE



APLICAÇÕES:

Cabo indicado para interligações de sistemas detecção e alarme de incêndio.

VANTAGENS:

- Flexibilidade.
- Gravação dupla da metragem na capa externa, o que facilita o controle do estoque.
- Materiais termoplásticos do isolamento e cobertura com características antichama e livre de metais pesados.

CONSTRUÇÃO:

CONDUTOR	Cobre eletrolítico mole, nu, encordoamento classe 2, conforme NBR NM 280.
ISOLAÇÃO	Policloreto de vinila, tipo PVC/E (105°C).
IDENTIFICAÇÃO	Par: preto e vermelho. Terna: preto, branco e vermelho.
SEPARADOR	Fita não higroscópica aplicada sobre o par ou terna.
BLINDAGEM ELETROSTÁTICA TOTAL	Fita de poliéster aluminizada + condutor dreno de cobre estanhado em contato elétrico com o alumínio.
COBERTURA	Policloreto de vinila PVC/ ST1 (70°C) na cor vermelha.
TENSÃO DE ISOLAMENTO	300V ou 600V.
NORMAS APLICÁVEIS	NBR NM 280 (IEC 60228). NBR 10300: Cabo de instrumentação com isolação extrudada de PE ou PVC para tensões de até 300V. NBR 17240: Sistema de detecção e alarme de incêndio, projeto, instalação, comissionamento, manutenção de sistema de detecção e alarme de incêndio e seus requisitos.

CÓDIGO DATALINK	Nº DE COND.	SEÇÃO (mm ²)	TENSÃO	DIÂMETRO EXTERNO (mm)	PESO APROXIMADO (kg/km)
16.0007	2	1	300 V	6,35	51
16.0026	3	1	300 V	6,7	65
16.0001	2	1,5	300 V	6,9	63
16.0002	3	1,5	300 V	7,3	81,5
16.0003	2	2,5	300 V	8,85	99
16.0027	3	2,5	300 V	9,4	131
16.0012	2	1	600 V	8	67
16.0029	3	1	600 V	8,7	89
16.0004	2	1,5	600 V	8,7	80,5
16.0005	3	1,5	600 V	9,3	108
16.0006	2	2,5	600 V	9,6	109
16.0028	3	2,5	600 V	10,3	145

Especificações sujeitas a alterações sem aviso prévio. Sob consulta podemos produzir outras formações construtivas.