

FIOS E CABOS FIRESTOP 750V PVC 70°C



CONDUTOR

Cobre eletrolítico nu, têmpera mole.

ISOLAÇÃO

Composto termoplástico (PVC) 70°C.

APLICAÇÃO

Indicado para instalações de força e luz em prédios comerciais, industriais e residenciais, e oferecem maior segurança devido as características de não permitir a propagação de chama.

TEMPERATURAS MÁXIMAS NO CONDUTOR

70°C em serviço contínuo.

100°C em sobrecarga.

160°C em curto-circuito.

IDENTIFICAÇÃO

Preto - Azul - Vermelho - Verde - Branco

Outras cores sob consulta.

NORMAS APLICÁVEIS

NBR 247-3: Cabos isolados com policloreto de vinila (PVC) para tensões nominais até 450/750V, inclusive - Parte 3: Condutores isolados (sem cobertura) para instalações fixas (IEC 60227-3, MOD)

DADOS CONSTRUTIVOS E VALORES NOMINAIS					
FIO ANTICHAMA BWF 450/750V					
SEÇÃO (mm²)	FORMAÇÃO NOMINAL (mm)	Ø NOMINAL (mm)	MASSA LÍQUIDA (kg/Km)		
1x1,5	0,70	2,80	20		
1x2,5	0,80	3,30	31		
1x4,0	0,80	3,80	46		
1x6,0	0,80	4,30	63		
1x10	1,00	5,50	105		

CABO ANTICHAMA BWF 450/750V				
SEÇÃO (mm²)	FORMAÇÃO NOMINAL (mm)	Ø NOMINAL (mm)	MASSA LÍQUIDA (kg/Km)	
1x10	1,00	5,90	115	
1x16	1,00	7,00	170	
1x25	1,20	8,50	265	
1x35	1,20	9,60	355	
1x50	1,40	11,50	475	
OUTRAS SEÇÕES SOB CONSULTA				