



Construção

- **Condutor**
Fio de cobre eletrolítico estanhado, encordado ou sólido, têmpera mole.
- **Isolação**
Camada de fluoropolímero FEP extrudado.

Aplicação

Medição e controle de aparelhos elétricos em ambientes de alta temperatura e aplicações extremas.

Características técnicas

- Boa flexibilidade;
- Elevada resistência a ozona;
- Excelente resistência a intempéries;
- Excelente resistência a imersão em óleos, combustíveis e vapores corrosivos.

Norma aplicável

- ANSI/NEMA HP 4-2012

InstruFiber
INSTRUMENTAÇÃO E FIBRA ÓPTICA

11 4172-0606
11 4386-0362

Dados dimensionais

Classe de tensão 600 V

Seção nominal (AWG)	Espessura da isolação (mm)	Diâmetro da isolação nominal (mm)	Peso aprox.(kg/km)
26	0,25	0,96	2,18
24	0,25	1,12	3,40
22	0,25	1,30	4,85
20	0,25	1,52	7,25
16	0,26	1,95	14,73
14	0,32	2,42	22,10

Demais formações através de consulta

Classe de tensão 1000 V

Seção nominal (AWG)	Espessura da isolação (mm)	Diâmetro da isolação nominal (mm)	Peso aprox.(kg/km)
26	0,40	1,24	3,73
24	0,40	1,37	4,67
22	0,40	1,55	6,35
20	0,40	1,82	9,13
18	0,40	2,05	13,10
16	0,40	2,25	16,42
14	0,40	2,66	23,70
12	0,40	3,14	35,22

Demais formações através de consulta