

DESCRITIVO TÉCNICO



FIO TELEFÔNICO TIPO FE-AA

Conjunto constituído por 2 condutores em paralelo de fio de cobre com alma de aço e isolamento em polietileno. Uso externo para conexão residencial e/ou predial de equipamentos telefônicos.

Formação e designação :

Designação	Condutor	Número de condutores
FE-AA-80	0,80 mm	2
FE-AA-100	1,00 mm	2
FE-AA-160	1,60 mm	2

Características dimensionais:

Designação	Diâm. Ext.	Isolação	Peso	Fornecimento
FE-AA-80	3,20 x 6,50 mm	PE	22 kg/km	Rolo - 500 m
FE-AA-100	3,40 x 6,90 mm	PE	39 kg/km	Rolo - 500 m
FE-AA-160	4,00 x 8,00 mm	PE	59 kg/km	Rolo - 500 m

CARACTERÍSTICAS ELÉTRICAS	FE-AA-80	FE-AA-100	FE-AA-160
Resistência elétrica máx. (20°C)	105 Ω/km	73 Ω/km	30 Ω/km
Desequilíbrio resistivo máx.	7%	7%	7%
Resistência de isolamento mín.	10.000 MΩ.km	10.000 MΩ.km	10.000 MΩ.km
Teste de alta-tensão	1.500 Vdc/1 min.	1.500 Vdc/1 min.	1.500 Vdc/1 min.

Os valores quando não mencionados devem ser considerados nominais. Este documento é de propriedade da Amphenol TFC do Brasil Ltda. e seu conteúdo não pode ser copiado ou revelado a terceiros sem autorização expressa.

CÓPIA NÃO CONTROLADA.

Especificação sujeita a alteração sem aviso prévio.