



Imagem Ilustrativa

CABO TELEFÔNICO CCE-APL

Os cabos telefônicos CCE-APL da AMPHENOL são indicados para instalações aéreas ou subterrâneas em dutos.

DESCRIÇÃO

Formação: Conjunto constituído por condutores de cobre eletrolítico, têmpera mole, sem revestimento com isolamento em termoplástico, reunidos no máximo em 4 pares, núcleo seco, protegido por uma capa APL.

Norma aplicável: Resolução 300 da ANATEL.

CARACTERÍSTICAS DIMENSIONAIS

Diâmetro nominal do condutor (mm)	Quantidade de pares	Espessura da capa APL		Diâmetro externo máximo (mm)	Massa líquida nominal (kg/km)	Comprimento nominal (m)
		Média mínima	Mínimo absoluto			
0,50	2	1,50	1,20	8,50	43,00	500
	3				51,00	
	4				57,00	
0,65	2			9,50	54,00	
	3				66,00	
	4				78,00	

FORMAÇÃO

Cor dos pares:

Par	Coloração
01	Branco x Azul
02	Branco x Laranja
03	Branco x Verde
04	Branco x Marrom

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.



Amphenol TFC do Brasil Ltda.
Rod. Dr. Adhemar de Barros, Km 121,5
13098-396 | Campinas SP
Fone: (19) 3757-1166
Fax: (19) 3257-1653
www.amphenol-tfc.com.br

CARACTERÍSTICAS ELÉTRICAS

Característica elétrica	CCE-APL-50	CCE-APL-65
Resistência elétrica máxima no condutor a 20°C (Ω/km)	94,00	55,80
Desequilíbrio resistivo máximo (%)	5,00	4,00
Capacitância mútua média máxima (nF/km)	56,00	
Desequilíbrio capacitivo par-par (pF/km) Máximo individual	181,00	
Desequilíbrio capacitivo par-terra (pF/km) Máximo individual	2.625,00	
Resíduo de telediafonia (dB/km) 150 kHz Mínimo individual	57,80	
Resistência de isolamento mínima (M Ω .km)	15.000,00	

OBSERVAÇÕES

Os cabos Amphenol possuem certificação da ANATEL.
Número de homologação da ANATEL: 0382-05-0265.
Para cabos com outras configurações, consultar:
vendas@amphenol-tfc.com.br

DTE-0018 -VERSÃO 1 – NOV/2012

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.



Amphenol TFC do Brasil Ltda.
Rod. Dr. Adhemar de Barros, Km 121,5
13098-396 | Campinas SP
Fone: (19) 3757-1166
Fax: (19) 3257-1653
www.amphenol-tfc.com.br