



CABO AFS

CONSTRUÇÃO

CONDUTOR

Cobre eletrolítico de tempera mole estanhado (Sn).

ISOLAÇÃO

Colorido, no padrão de cores sequencial natural, vermelho, preto e azul.

IDENTIFICAÇÃO DOS CONDUTORES

Colorido, no padrão de cores sequencial natural, vermelho, preto e azul.

SEPARADOR TOTAL

Fita não higroscópica em poliéster.

BLINDAGEM ELETROSTÁTICA

Blindagem total em Fita de poliéster aluminizada em contato com a Trança de fios de cobre estanhado (Sn) sobre a blindagem em fita com cobertura de 80%.

COBERTURA

Policloreto de Vinila, PVC/STI (70°C).

ENSAIOS DE ROTINA

Continuidade, Tensão elétrica em corrente alternada, Resistência elétrica do condutor a 20°C, Resistência de isolamento à temperatura ambiente e Centelhamento.

APLICAÇÕES

Indicado para transmissão de dados em instalações eletroeletrônicas, automação, equipamentos hospitalares, sistemas de áudio entre outros.

OPÇÕES CONSTRUTIVAS

FORMAÇÃO - 5 vias ou mais sob consulta.

BITOLAS - 28, 20, 18 e 16 AWG.

FORMAÇÃO / VIAS	24 AWG		22 AWG		20 AWG		18 AWG	
	Ø EXT.	PESO LIQ. APROX.						
	mm	Kg/Km	mm	Kg/Km	mm	Kg/Km	mm	Kg/Km
1P / 2 vias	4,8	0,01	5,2	31,44	6	46,04	6,7	56,90
2P / 4 vias	5,9	0,02	6,8	57,11	8,2	85,28	9,2	110,74

