

DATASHEET

Cabo cftv 4 pares



- 4 Pares
- Condutor Sólido
- Bitola 24 AWG 51mm

Cabo estruturado com 04 pares trançados, ideal para utilização em redes de dados, telefonia e imagens. Também pode ser utilizado para CFTV e extensores VGA e HDMI via cabo de rede


PRODUTO HOMOLOGADO

Shoreline Telecom

Telefone Comercial: (47) 3170-0175

www.shorelinetelecom.com.br

 **SHORELINE**
Redefinindo conexões

DESCRIÇÃO

Cabo estruturado constituídos de alumínio cobreado com pares trançados ideal para utilização em sistemas CFTV.

CARACTERÍSTICAS

- Cabo de dados de alto desempenho
- Pares trançados não blindados CAT5E
- Pares coloridos de fácil identificação
- Condutores sólidos 24AWG
- TIA/EIA-568.C.2, ISO/IEC 11801

APLICAÇÃO

IEEE 802.3: 1000Base-T; 100Base-T; 10Base-T

IEEE 802.5: Token Ring de 4/6 Mbps

Cabeamento Estrutural, 155 Mbps ATM, ISDN

Gigabit Ethernet

MODELO

COMP.

COR

SH-CB-CFTV-2P-305M	305M	PRETO
SH-CB-CFTV-4P-305M	305M	PRETO
SH-CB-CFTV-2B-305M	305M	BRANCO
SH-CB-CFTV-4B-305M	305M	BRANCO
SH-CB-CFTV-2A-305M	305M	AZUL
SH-CB-CFTV-4A-305M	305M	AZUL

DESEMPENHO

Propriedades Mecânicas

Raio de curvatura	>4D (sem carga)
Faixa de temperatura	Durante a operação: -40°C ~ 75°C
Padrão de referência	Durante a instalação: 0°C ~ 60°C

Propriedades Elétricas

Resistência DC	10 Ω / 100m a 20°C
Resistência de isolamento	5000m Ω
Desequilíbrio da resistência	Máximo 2,5% a 20°C
Capacitância mútua	Máximo 5,4 nf / 100m a 1kHz
Cap. desb. para solo	Máximo 330 pf / 100m a 1kHz
Características de impedância	(100 \pm 15) Ω a 1~100Mhz
Velocidade nominal de propagação	72%
Atraso de propagação	\leq 535ns / 100 m
Distorção de atraso	\leq 45ns / 100 m

ESPECIFICAÇÃO

Dados técnicos

Resistência DC	Máx. 23 Ω / 100 m
Tensão nominal	30V
Padrão de referência	EIA/TIA 568 e ISO/IEC 11801

Condutor

Material	CCA (21% Cobre)
AWG	24AWG
Diâmetro do Condutor	4x2x1/0,51 mm (\pm 0,02)

Isolamento

Material	Polietileno
AVG Espessura	0,21 \pm 0,01mm
Diâmetro de isolamento	0,98 \pm 0,02mm

High twisted & Ripcord

Capa

Material	Polietileno
AVG Espessura	0,62 mm
Diâmetro externo	5,0mm \pm 0,2 mm
Cor	

Cor dos Pares

Par 1	Azul	Branco/azul
Par 2	Laranja	Branco/Laranja
Par 3	Verde	Branco/Verde
Par 4	Marrom	Branco/Marrom



SHORELINE

Redefinindo conexões

Rua Orquídeas, nº80 - Vale Verde - Carandaí - MG
Fixo: (47) 3170-0175 Suporte Técnico: (32)9.8446-0364
www.shorelinetelecom.com.br