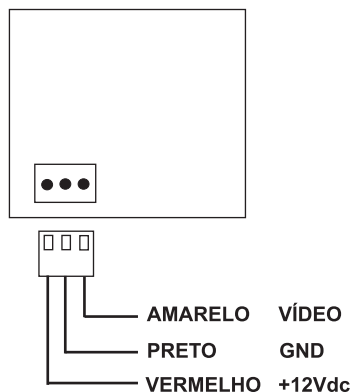


ESQUEMA DE LIGAÇÃO :



GARANTIA

A JFL Equipamentos Eletrônicos Indústria e Comércio Ltda garante este aparelho por um período de 12 meses a partir da data de aquisição, contra defeitos de fabricação que impeçam o funcionamento dentro das características técnicas especificadas do produto. Durante o período de vigência da garantia, a JFL irá reparar (ou trocar, a critério próprio), qualquer componente que apresente defeito.

Excetuam-se da garantia os defeitos ocorridos por:

- Instalação fora do padrão técnico especificado neste manual;
- Uso inadequado;
- Violação do equipamento;
- Fenômenos atmosféricos e acidentais.

A visita de pessoa técnica a local diverso dependerá de autorização expressa do cliente, que arcará com as despesas decorrentes da viagem, ou o aparelho deverá ser devolvido a empresa vendedora para que seja reparado.



5/12/06 - REV 01

CM1001

Mini Câmera CCD Preto & Branco



JFL EQUIPAMENTOS ELET. IND. COM. LTDA
Rua João Mota, 471 - Jardim das Palmeiras
Santa Rita do Sapucaí - MG CEP: 37540 - 000
Fone: (35) 3473-3550 Fax:(35) 3473-3571
[http:// www.jfl.com.br](http://www.jfl.com.br)

Parabéns,
Você acaba de adquirir uma câmera CCD Preto & Branco JFL. Este equipamento 100% nacional foi desenvolvido e produzido pela JFL usando a mais moderna tecnologia do mercado. Qualquer dificuldade na instalação ou operação deste produto entre em contato conosco.

PRECAUÇÕES:

- Instale este equipamento respeitando as características técnicas especificadas neste manual.
- Tomar cuidado com a limpeza da lente. Jamais colocar o dedo na lente.

Câmera CCD P&B CM1001

Características técnicas:	
Tensão de alimentação:	12Vdc \pm 1V
Consumo:	100mA @ 12Vdc
Sensor de imagem:	1/3"
Sinal de vídeo:	1Vpp 75 Ohms
Formato do sinal:	EIA NTSC
Iluminação mínima:	0,2 LUX
Gama:	0,45
Resolução horizontal:	380 Linhas
Velocidade do obturador:	1/60 ~ 1/100000 seg
Temperatura de operação:	-10°C ~ 50°C
Dimensões sem suporte:	36mm x 36mm x 22mm
Peso com suporte:	60g

Lente:	
Angulo de visão:	55° (V) 74° (H) 92° (D)
Foco:	3,6mm / F2.0