



XF 1201



XF 1203



XF 1205

Fontes de alimentação

XF 1201
XF 1203
XF 1205



PROTEÇÃO
CONTRA SURTOS
DE TENSÃO



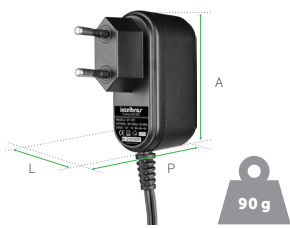
FILTRO CONTRA
INTERFERÊNCIA
E RUÍDOS

12,8
Vdc

TENSÃO
DE SAÍDA

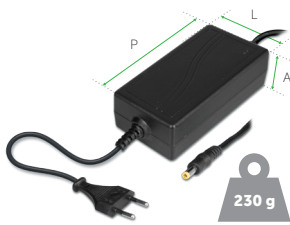
1
ano

GARANTIA



90 g

L	A	P
27 mm	58 mm	69 mm



230 g

L	A	P
52 mm	34 mm	98 mm



260 g

L	A	P
65 mm	57 mm	125 mm

As fontes de alimentação XF 1201, XF 1203 e XF 1205 representam o máximo de qualidade e eficiência para seus projetos. Possuem proteção contra curto-circuito e sobrecarga, para prevenir os danos decorrentes de avarias elétricas, e contra sobretensão, para evitar ou minimizar problemas causados por descargas atmosféricas ou manobras da rede de distribuição elétrica. A XF 1201 é perfeita para instalações em régua de tomadas e as XF 1203 e XF 1205 possuem um LED indicador de funcionamento para facilitar a utilização.

Características

- » Entrada: 100 a 240 Vac automático – 50/60 Hz
- » Saída: 12,8 Vdc/1 A, 3 A e 5 A
- » Tensão estabilizada
- » Filtro contra ruídos e interferências na imagem
- » Conexão com cabo de alimentação da câmera através de conector P4*

*A Intelbras assegura a garantia do produto mesmo se o conector P4 estiver cortado.

Especificações técnicas

Entrada	XF 1201	XF 1203	XF 1205
Tensão nominal		100 ~ 240 Vac	
Máxima variação da tensão		90 ~ 264 Vac	
Corrente (com tensão e carga nominais)	0,25 A máximo	0,7 A máximo	1,2 A máximo
Frequência da rede elétrica		50 Hz ou 60 Hz	
Máxima variação na frequência da rede elétrica		47 Hz ~ 63 Hz	
Saída			
Tensão nominal		12,8 Vdc (±5%)	
Corrente	Mínima: 0,0 A Máxima: 1,0 A	Mínima: 0,0 A Máxima: 3,0 A	Mínima: 0,0 A Máxima: 5,0 A
Potência	Carga nominal: 12,8 W	Sem carga: 1 W máximo Carga nominal: 38 W	Carga nominal: 64 W
Eficiência		> 75% (carga nominal)	> 80% (carga nominal)
Ripple e ruído		120 mV (pico a pico)	
Proteção			
Entrada		Surto: através de varistores Sobrecorrente: através de fusível	
		Curto-circuito: retorna ao funcionamento normal após cessar o curto-circuito	
Saída		Sobrecarga: atua entre 120% ~ 200% acima da corrente nominal, retornando ao funcionamento normal assim que cessada a condição de atuação	
		Sobretensão: atua entre 120% ~ 150% acima da tensão nominal, retornando ao funcionamento normal assim que cessada a condição de atuação	
Sinalização	--	LED aceso: alimentação OK LED piscando: curto-circuito na saída LED apagado: alimentação NOK	
Temperatura de operação		0 °C ~ 40 °C, carga nominal em operação normal	
Requisitos de segurança		Isolamento dielétrico: entre primário e secundário: 1500 Vac/5 mA/5 s Resistência de isolamento: 10 MΩ mínimo (500 Vdc)	
Informações técnicas			
Dimensões (L x A x P)	27 x 58 x 69 mm	52 x 34 x 98 mm	65 x 57 x 125 mm
Peso	90 g	230 g	260 g

Conheça também



Linha hub balun



Linha HDCVI



Linha de baluns



Linha de DVRs