

## SEGXPSVA1



# Protetor de Surto para 1 canal + 12V

#### **Descrição do produto:**

O protetor de surto permite a proteção contra surtos elétricos para 1 canal de vídeo e 1 fonte de alimentação de até 12VDC.

Conta com um sistema robusto de proteção de até 10KVA para o canal de vídeo e de até 20KVA para a fonte de alimentação.

<b>Modelo</b>		SEGXPSVA1
<b>Descrição</b>		Protetor de Surto para 1 canal + 12V
<b>Aplicação</b>		Sistemas de CFTV
<b>Video</b>	Tensão de trabalho padrão	5V
	Máxima tensão de trabalho	8V
	Tempo de descarga(8/20µs)	5KA
	Corrente máxima de descarga(8/20µs)	10KA
	Nível de proteção(10/700µs)	15V
	Impedância de inserção	<4.3 ohms
	Perda por inserção	<0.2dB
	Relação de onda estacionária (SWR)	<1.2
	Largura de banda	0.3-10M
	Taxa de transmissão	10M
	Tempo de resposta	<1nS
	Tensão padrão de operação	12V DC
<b>Alimentação</b>	Tensão máxima de operação	20V DC
	Corrente de descarga nominal	10KA
	Corrente de descarga máxima	20KA
	Limite de tensão	25V
	Tensão de carga nominal (RLA)	15A
	Corrente de fuga	5µA
	Tempo de resposta	<25ns
<b>Índice de Proteção</b>		IP20
<b>Mecânico</b>	Dimensões (C*L*A)	110*70*45mm
	Caixa	Alumínio
	Cor	Azul
	Peso	270g
<b>Ambiente</b>	Temperatura de operação	-20~55C
	Umidade relativa	0~95%
	Temperatura de armazenamento	-40° ~ 85° C



#### Diagrama de conexão:

