

821.X.006 / BNC FM-FM RACK 19"



Dispositivo de Proteção Contra Surtos Transitórios (DPS) para proteção de equipamentos eletroeletrônicos conectados em CFTV, com conexão elétrica através de conector tipo BNC.

- Adequado para instalação em Rack 19"
- Caixa metálica
- Atende aos requisitos das Normas: IEC 61643-2/ Prática Telebrás 235-430-727/ ITU -T K.21/ UL 497
- Para instalação em locais de baixa exposição aos surtos

Aplicação

Proteção de equipamentos de CFTV.



O DPS 821.X.006 / BNC FM-FM RACK 19" foi desenvolvido para a proteção de equipamentos eletroeletrônicos conectados em rede de CFTV, contra surtos transitórios elétricos induzidos. Adequados para a proteção de equipamentos instalados em locais de baixa exposição aos surtos, provenientes de descargas atmosféricas ou de outros tipos de distúrbios elétricos transitórios.

Possui configuração de proteção utilizando Diodo de Avalanche de Silício - SAD, proporcionando proteção eficaz e extremamente rápida.

Conexão elétrica através de conector tipo BNC, encapsulamento em caixa metálica com pintura eletrostática a pó.

Disponível para proteção de 4, 8, 12 e 16 linhas.

Características de Desempenho:

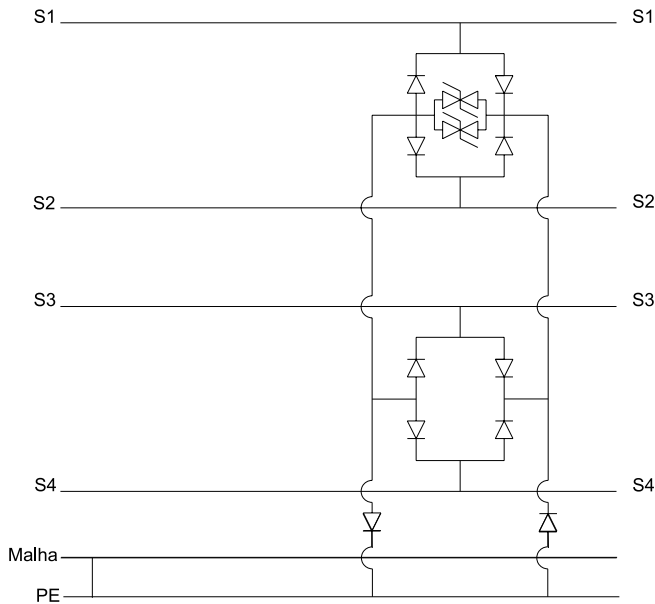
821.X.006/BNC FM-FM RACK 19"	Tensão Máxima de serviço	Tensão de disparo sob impulso	Corrente máxima de descarga por condutor protegido	Número de condutores protegidos	Peso
Modelo	Uc	Ures	Imáx	Unidade	g
DPS 821.X.006/BNC FM-FM 04P RACK19"	8,2 V	13 V	57 A	04	785
DPS 821.X.006/BNC FM-FM 08P RACK19"	8,2 V	13 V	57 A	08	865
DPS 821.X.006/BNC FM-FM 12P RACK19"	8,2 V	13 V	57 A	12	945
DPS 821.X.006/BNC FM-FM 16P RACK19"	8,2 V	13 V	57 A	16	1.025



Características Funcionais:

Características	Unid.	821.X.006/BNC FM-FM RACK 19"
Normas aplicáveis	-	IEC 61643-2/ Prática telebrás 235-430-727/ ITU -T K.21/ UL 497
Tecnologia de proteção	-	Diodo de Avalanche de Silício – SAD
Nível de exposição	-	Baixo
Tempo de resposta	ps	1
Conexão de terra	-	Conector parafuso fendido 6 mm ²
Sinalização de proteção em serviço	-	Fim de vida útil, linha em curto-circuito
Temperatura de operação	° C	-30...+85
Resistência em série	Ω	-
Capacitância	pF	100
Perda por inserção	dB	NA
Conexão de entrada	-	Conector BNC fêmea
Conexão de saída	-	Conector BNC fêmea
Acondicionamento	-	Caixa metálica com pintura eletrostática
Cor	-	padrão RAL 9011
Grau de proteção	IP	20
Dimensões	mm	482,6 x 86 x 40,8

Circuito elétrico:



Desenho Mecânico:

