

811.X.015/BNC _ 822.X.015/BNC



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

- Proteção para equipamentos instalados em locais de baixa ou moderada exposição à surtos;
- Tecnologia de proteção: Diodo de avalanche e Centelhador a gás;
- Instalação simples e rápida.

Aplicações:

- Câmera de vídeo;
- Monitor de vídeo;
- DVR;
- Placa de captura de imagem.



Características Técnicas	Unid.	CFTV Individual			
Modelo	-	811.X.015/BNC FM-MC	811.X.015/BNC FM-MC RF-75	811.X.015/BNC FM-MC RG-59	822.X.015/BNC FM-MC RF-75
Normas aplicáveis	-	IEC 61643-21			
Tecnologia de proteção	-	Diodo de avalanche do tipo TranZorb (SAD)			Centelhador a gás (GDT) e Diodo de avalanche do tipo TranZorb (SAD)
Tensão máxima de serviço	V	12,8			
Número de condutores protegidos	-	01 (um)			02 (dois)
Nível de exposição	-	Baixo			Moderado
Tempo de resposta típico	-	1 ps			100 ns
Tensão de referência @ 1 mA	V	14,3 ... 15,8			15 ± 5 %
Tensão residual @ 10/1000 μs	Vcc	21,2 @ 71 A			21,2 @ 71 A (modo diferencial)
Tensão de disparo sob impulso @ 100 V/μs	Vcc	NA			< 300 (modo comum)
Corrente de descarga máxima @ 8/20 μs	kA	0,368			10
Capacitância	pF	5000			
Temperatura de operação	°C	-40 ... +70			
Conexão de entrada	-	Conector tipo BNC (Fêmea)			
Conexão de saída	-	Conector tipo BNC (Macho)			
Acessórios	-	-	300 mm de cabo RF-75 (50 Ω)	300 mm de cabo RG-59 (50 Ω)	300 mm de cabo RF-75 (50 Ω) mais 220 mm de cabo de terra
Grau de Proteção	-	IP 20			
Acondicionamento	-	Caixa plástica não propagante à chamas			
Cor	-	Preto			
Peso aproximado	g	25	30	35	40
Dimensões	mm	70 x 15 x 15 (CxLxA)		48 x 15 x 15 (CxLxA)	

Nota 1: Modo Diferencial (se refere à proteção entre os dois condutores protegidos).

Nota 1: Modo Comum (se refere à proteção entre os dois condutores protegidos e um condutor de proteção).

Código Clamper	CFTV Individual
CDI	Modelo
007588	811.X.015/BNC FM-MC
007589	811.X.015/BNC FM-MC RF-75
007590	811.X.015/BNC FM-MC RG-59
007591	822.X.015/BNC FM-MC RF-75

Desenho Mecânico:

