

## Características Gerais:

Os Dispositivos de Proteção contra Sobretensão (DPS) JNG linhas JBY1 e BY1 são utilizados em painéis e quadros elétricos de baixa tensão em pontos de distribuição das instalações elétricas para uso residencial. Contém tecnologia a base de varistor de óxido metálico (MOV), onde seu tempo de resposta a anormalidade é muito rápido. Os DPS JNG são projetados para proteger os equipamentos elétricos contra sobretensões causadas por descargas atmosféricas ou causadas por manobras dos sistemas elétricos da rede externa. Produto em conformidade com a norma IEC 61643-1.

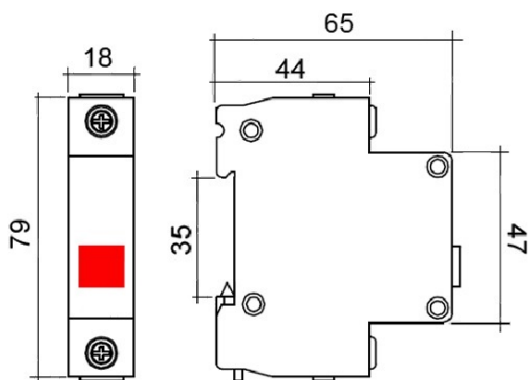
## Linha JBY1

## Dados Técnicos:

	JBY1-8	JBY1-15	JBY1-20	JBY1-25	JBY1-30
Corrente Máx. Descarga (Imáx)	8	15	20	25	30
Tensão Máx. de Operação (Uc)	275Vca				
Classe	II				
Configuração	Monobloco				
Tempo de Resposta	<20ns				
Nível de Proteção de Tensão (Up)	<1,5kV				
Tecnologia de Proteção	Varistor de Óxido de Zinco (MOV)				
Proteção contra elevação de temperatura	Dispositivo Térmico				
Indicação de fim de vida útil	LED				
Seção dos Condutores	1,5mm <sup>2</sup> a 16 mm <sup>2</sup>				
Tipo de Fixação	Trilho DIN 35mm				
Grau de Proteção	IP20				



Dimensões em mm.



Diagramas de Conexão:

