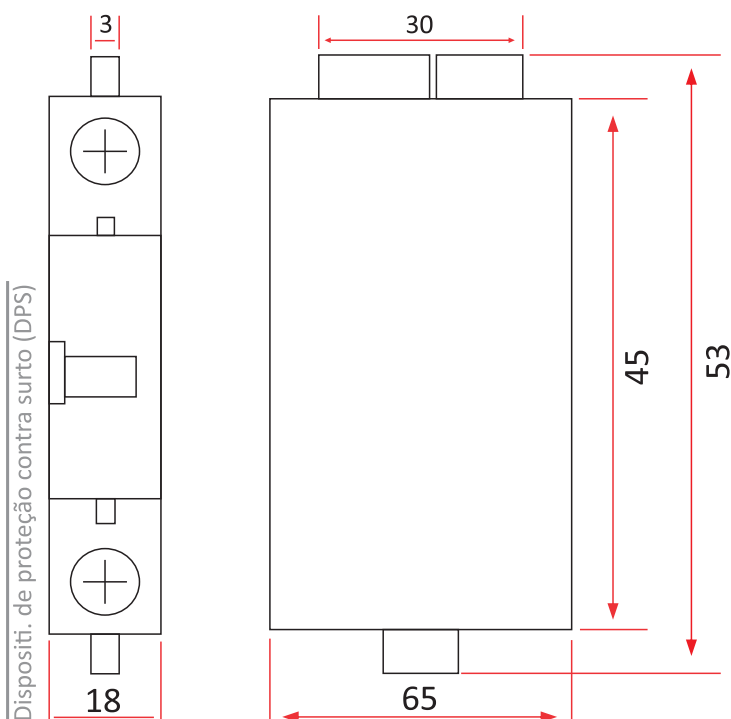


Os Dispositivos de Proteção contra Surto (DPS) são utilizados em painéis e quadros elétricos de baixa tensão em pontos de distribuição das instalações elétricas para uso residencial. Contém tecnologia a base de varistor de óxidos metálicos (MOV), onde seu tempo de resposta a anormalidade é muito rápido.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

INFORMAÇÕES GERAIS

Código	62007	62008	62009	62010
Capacidade de Interrupção	20kA	20kA	40kA	40kA
Modelo	Lk275	Lk385	Lk275	Lk385
Tensão de aplicação (U_c)	275Vca	385Vca	275Vca	385Vca
Corrente nominal de descarga (8/20 μ s) In	10ka	10ka	10ka	20ka
Corrente máxima de descarga (8/20 μ s) Imax	20ka	20ka	20ka	40ka
Nível de proteção de Tensão (U_p)	1.3kV	1.9kV	1.5kV	2.2kV
Indicação de Operação	Vermelho (Fora de operação) - Verde Em operação)			
Número de pólos	1			
Tensão nominal (U_n)	110~220V			
Classe	II			
Configuração	Plug-in			
Tempo de Resposta	<25ns			
Tecnologia de proteção	Varistor de Óxido de Zinco			
Seção de Condutores	$\geq 4\text{mm}^2$			
Tipo de fixação	Trilho Din 35mm			
Grau de proteção	IP 20			
Largura máxima para barramentos	8mm			
Temperatura de operação	-40°~+80°C			

DIMENSÕES (MM)



CURVA DE ATUAÇÃO

