

# COMUTADORES SEM TENSÃO

COMUTADORES SEM TENSÃO / 15KV - 245KV / 100A - 2000A / 12 POSIÇÕES

*A SEI Electric é reconhecida por projetar e fabricar comutadores sem tensão para todas as linhas de transformadores, atendendo e conquistando a confiança dos maiores fabricantes do mercado a nível mundial. Todos os produtos possuem design robusto, resultado da aplicação das melhores matérias-primas disponíveis além da combinação de experiência e qualidade de processos.*



## PRODUTOS

A linha de comutadores lineares consiste nas séries V2, V3, V4, V5, V6 e V7, conforme classificação e características técnicas abaixo:

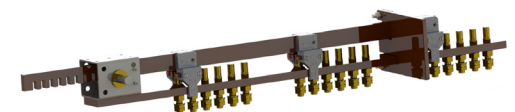
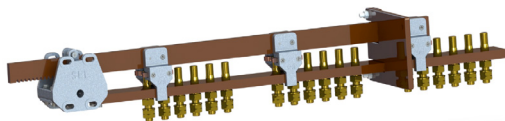


### SÉRIE V2

Número de posições: 2 a 7  
Tensão: 15kV - 36kV  
Corrente: 100A - 200A  
Acionamentos: VA-090  
VA-110

### SÉRIE V3

Número de posições: 2 a 9  
Tensão: 15kV - 72kV  
Corrente: 200A - 600A  
Acionamentos: VA-110  
VA-110F  
VA-130

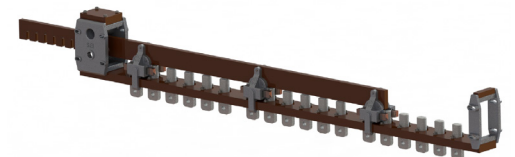


### SÉRIE V4

Número de posições: 2 a 12  
Tensão: 15kV - 72kV  
Corrente: 200A - 600A  
Acionamento: VA-150

### SÉRIE V5

Número de posições: 2 a 12  
Tensão: 72kV - 170kV  
Corrente: 200A - 800A  
Acionamento: VA-150

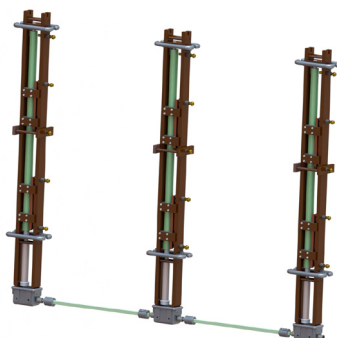


### SÉRIE V6

Número de posições: 2 a 12  
Tensão: 15kV - 245kV  
Corrente: 800A - 2000A  
Acionamento: VA-150

### SÉRIE V7

Número de posições: 2 a 12  
Tensão: 72kV - 245kV  
Corrente: 200A - 2000A  
Acionamento: VA-150



## PROJETO

A SEI Electric tem a flexibilidade para adaptar esses produtos de acordo com a necessidade do cliente, permitindo alterações nos projetos e sempre levando em consideração a classe de tensão e corrente do equipamento em sua aplicação.

O comutador pode ser disponibilizado com contatos tipo ponte, ponto fixo, serie-paralelo ou religação onde sua operação poder ser direta ou realizada através de eixos de transmissão angulares. Seu projeto otimizado reduz o tempo de montagem, assim como o custo de instalação.

Os modelos podem ser construídos monofásicos e trifásicos aplicando de 1 a 3 grupos de contato por fase.

## ACIONAMENTOS



VA-090



VA-110



VA-130



VA-130  
com saída superior



VA-150



VA-150KC



Deslocamento Angular 90°



Caixa de  
Transmissão Angular