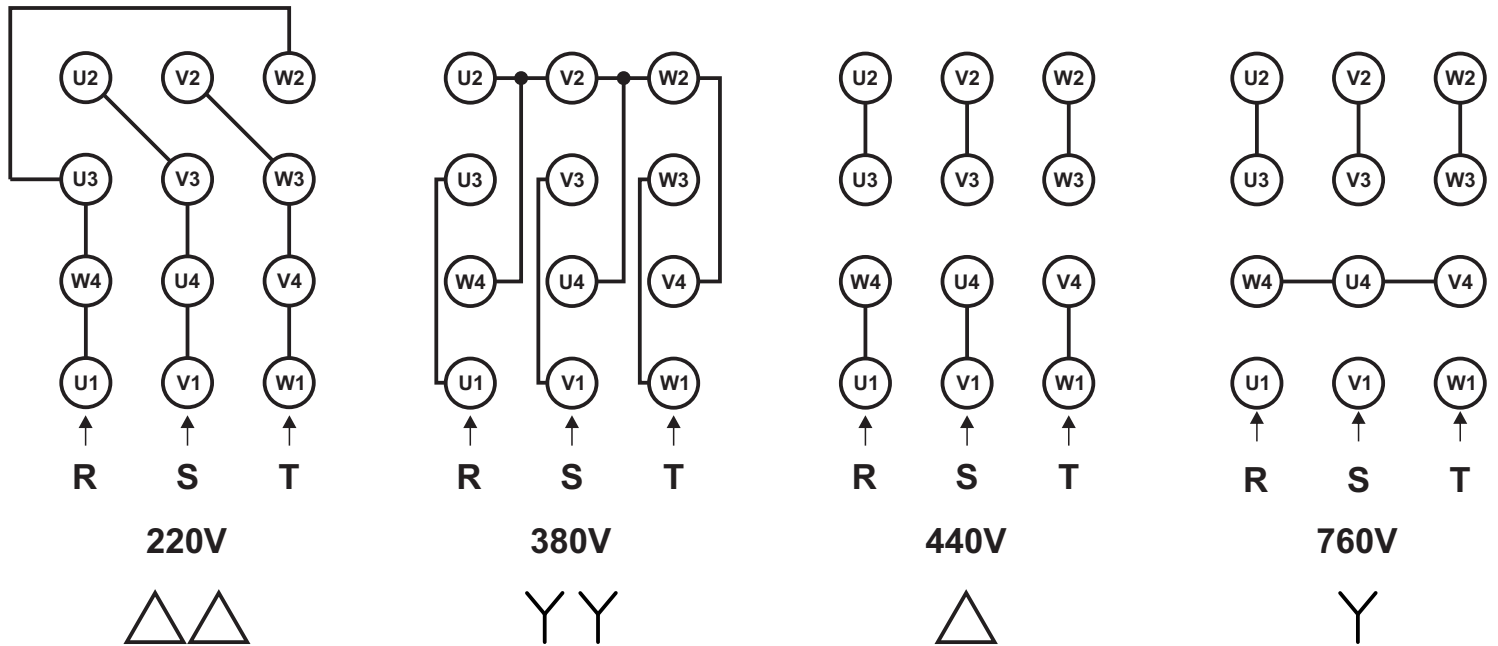
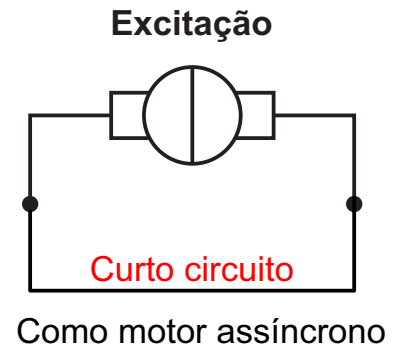
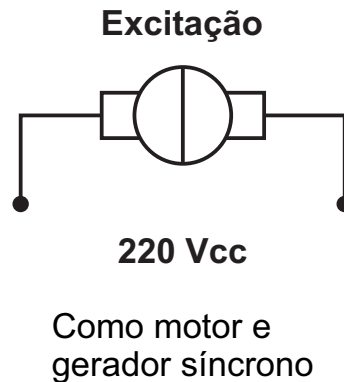
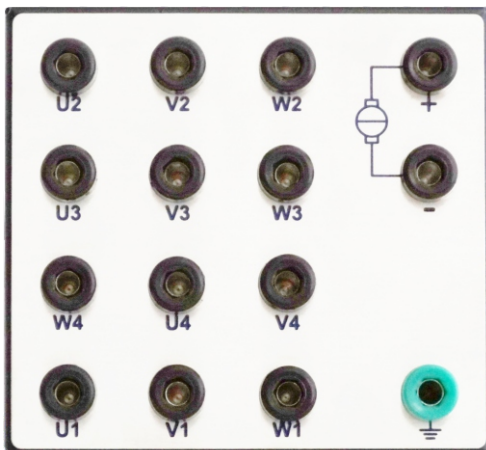


Esquema de ligações Gerador e Motor Síncrono ou Motor Assíncrono



Caixa de ligações didática



Obs.: Para partida como motor síncrono, manter os terminais da excitação em curto circuito durante a partida, quando estiver girando abrir o circuito e aplicar a tensão de excitação nos terminais. Como motor assíncrono, manter os terminais de excitação em curto circuito durante o funcionamento.

Nota importante: Não alimentar a excitação com o gerador parado, risco de danos no rotor. Manter a corrente de excitação na nominal durante todo o ciclo térmico do gerador. O gerador perde as características tanto com a super ou a sub excitação.