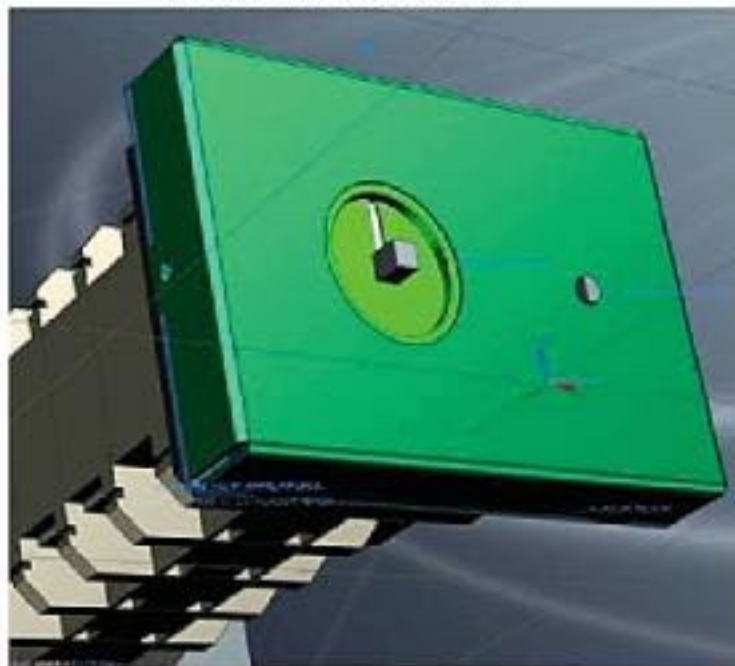


CHAVE COMUTADORA MOTORIZADA 690Vac

TIPO UM e NRM

com alta capacidade de ruptura

**UM
NRM**



DE 63 A 1250A:

- > Alta Segurança na manobra com mínima interrupção do processo
- > Dimensões compactas e Facilidade de Instalação
- > Dupla abertura e câmara de extinção de arco volático
- > 100% nacional

As Chaves Comutadoras Motorizadas NRM automatizam o processo de transferência entre Rede e Gerador com um tempo mínimo de interrupção no sistema, não comprometendo seus processos. As chaves são construídas em dois modelos construtivos atendendo de 63 a 200A da forma mais econômica e prática disponível no mercado e de 250 a 1250A com a robustez necessária para atender sua necessidade.

Podem ser tripolares ou tetrapolares e podem ser fornecidas com diversos acessórios, como comando com fonte de alimentação entre outros.

Veja abaixo como especificar a chave que você precisa:

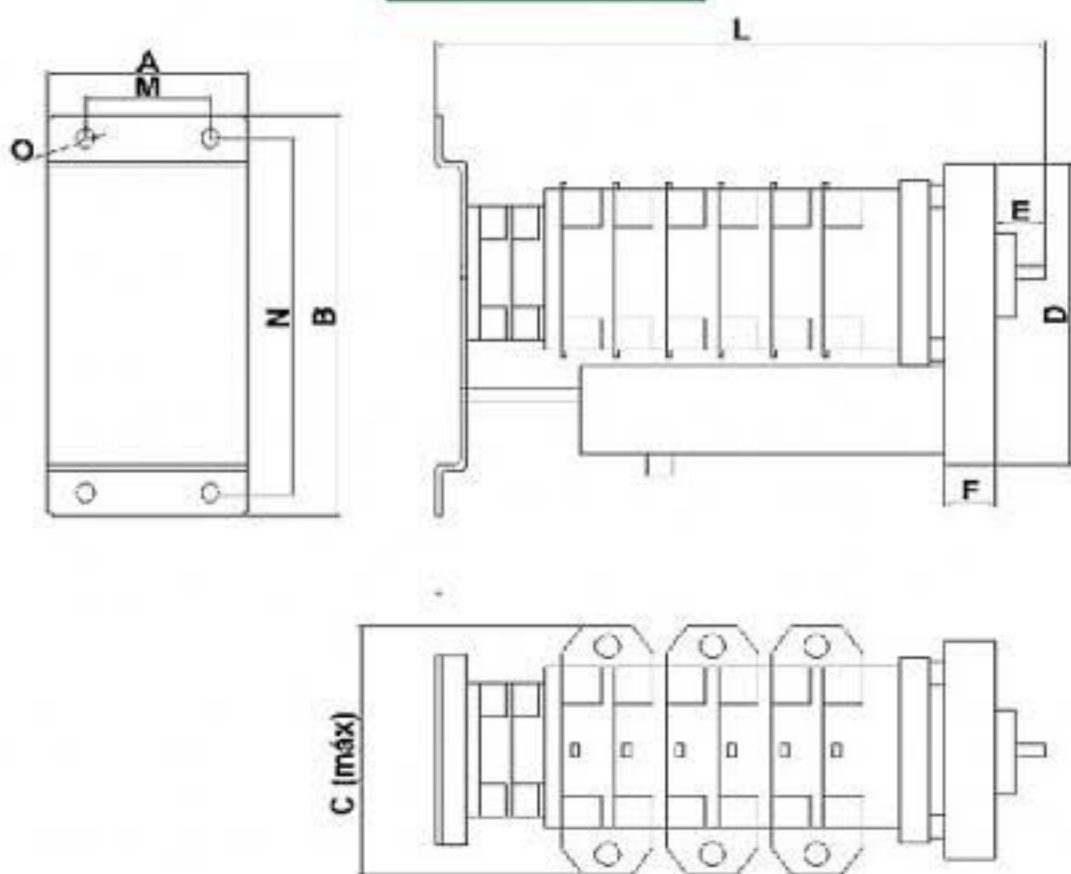
PÓLOS: TRIPOLAR TETRAPOLAR	CORRENTE I _n (A)													
	MODELO UM							MODELO NRM						
	63	80	100	125	160	200	250	250	315	400	630	800	1000	1250
	63	80	100	125	160	200	250	250	315	400	630	800	1000	1250
	63/4	80/4	100/4	125/4	160/4	200/4	250/4	250/4	315/4	400/4	630/4	800/4	1000/4	1250/4

FIXAÇÃO PADRÃO PELA BASE. O Modelo UM também pode ser fornecido com fixação lateral (adicionar código "L". Ex.: UM/63/4+L)

Para adicionar Acessórios à sua chave procure-os na seção de Acessórios e adicione seu código ao código da chave selecionada acima.

DIMENSÕES

MODELO UM



Para reduzir a altura de quadro necessária, a Manopla para acionamento Manual vem desconectada do conjunto. Em modo motorizado o conjunto opera sem a alavanca. Em caso de necessidade de acionamento Manual a manopla poderá ser facilmente conectada por simples encaixe e novamente removida após a operação.

FIGURA 1 - REPRESENTAÇÃO DOS MODELOS UM DE 63 A 250A
MOTOR DC 12V

MODELO NRM

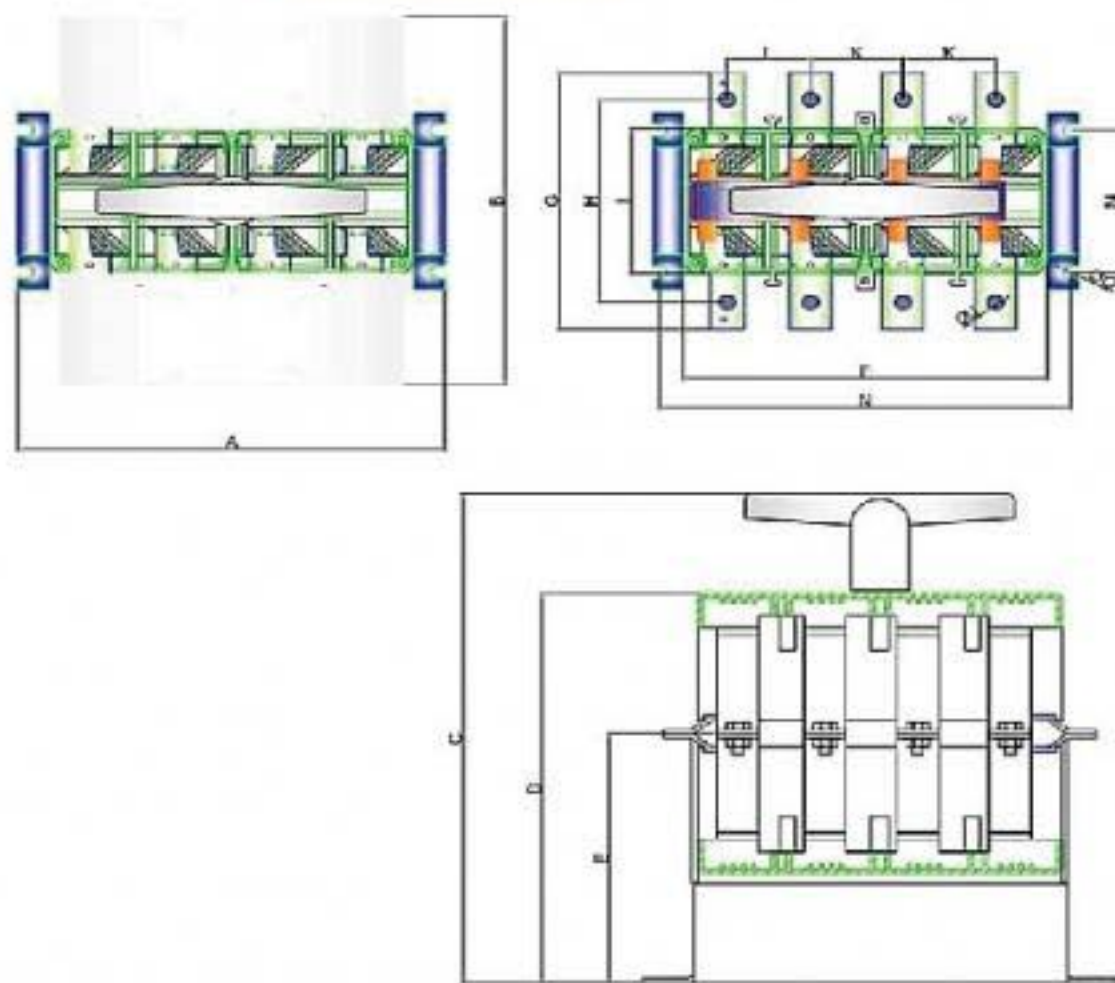


FIGURA 2 - REPRESENTAÇÃO DOS MODELOS NRM DE 250 A 1250A
MOTOR DC 24V

MODELO	CORRENTE (A)	FIG.	DIMENSÕES EM mm											FIXAÇÃO (mm)			
			A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O
UM 3PÓLOS	63 a 100	1	80	177	90	133	38	20	--	--	--	--	--	206	50	157	7
	125 a 250		80	177	120	133	38	20	--	--	--	--	--	268	50	157	7
UM 4PÓLOS	63 a 100	1	80	177	90	133	38	20	--	--	--	--	--	226	50	157	7
	125 a 250		80	177	120	133	38	20	--	--	--	--	--	310	50	157	7
NRM	250 a 400	2	330(450)	231	400	270	145/245	204	150	123	90	10	50	50	105	235	7
	630 a 1250		430(550)	350	435	335	145/305	285	210	170	130	14	65	65	135	325	8

Dimensão "A" do modelo NRM entre () refere-se à necessidade de espaço no quadro para permitir o acionamento manual da chave

Dimensão "E" do modelo NRM refere-se à altura aproximada dos barramentos de ligação da chave para a conexão rede e gerador

PARA OUTROS MODELOS DE CHAVES MOTORIZADAS CONSULTE-NOS.