

Dados Técnicas de acordo com IEC 60947-1 e 3										
Faixas de Corrente		A	10	16	25	40	50	63	80	100
Tensão de isolamento		V	750	750	750	750	750	750	750	750
Tensão aplicada, 60 Hz 1 min		KV	6	6	6	6	6	6	6	6
Tensão de impulso		KV	8	8	8	8	8	8	8	8
Com secção mínima do condutor de Cobre		mm ²	2	4	6	10	16	16	25	35
AC - 21A IEC/VDE	<500V	A	10	16	25	40	50	63	80	100
Corrente Nominal de Operação	690v	A	10	16	25	40	50	63	80	100
IEC/VDE AC - 22A Comutação de	220V - 500V	A	10	16	25	40	50	63	80	100
carga resistivas ou bx. indutiva	660V - 690V	A	10	16	25	40	50	50	60	80
3-pólos Corrente Nominal de Operação (Amp.) AC - 3 IEC/VDE	220V - 240V	A	4	6.5	11	24	28	36	59	65
	380V - 440V	A	4.5	6	12	24	30	41	49	60
	500V	A	4	5	10	25	36	43	50	65
	690V	A	3	3.5	7.8	15	15	15	20	--
3-pólos Partida direta (KW) Potencia Nominal de Operação AC - 3 IEC/VDE	220V - 240V	KW	1.5	2.5	3.5	7.5	9	10	18	20
	380V - 440V	KW	3	4.5	7.5	15	20	25	30	40
	500V	KW	3.5	4.5	7.5	17.5	25	30	35	45
	690V	KW	3.5	4.5	7.5	15	15	15	20	--
Capacidade de Comutação em CC VDE 0660 pólos em série, DC1	*48V	A	10/1	16/1	25/1	40/1	50/1	63/1	80/1	100/1
	110V	A	10/2	16/2	25/2	40/2	50/2	63/2	80/2	100/2
	220V	A	10/3	16/3	25/3	40/3	50/3	63/3	80/3	100/3
Corrente de curto duração admissível	1 seg.	KA	0.5	0.5	0.5	0.5	0.8	1.2	1.5	2.5
Poder de fechamento em curto-circuito	500V	KA	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	1.4	2.1	3.6