

AUTO TRAFÓ DE PARTIDA

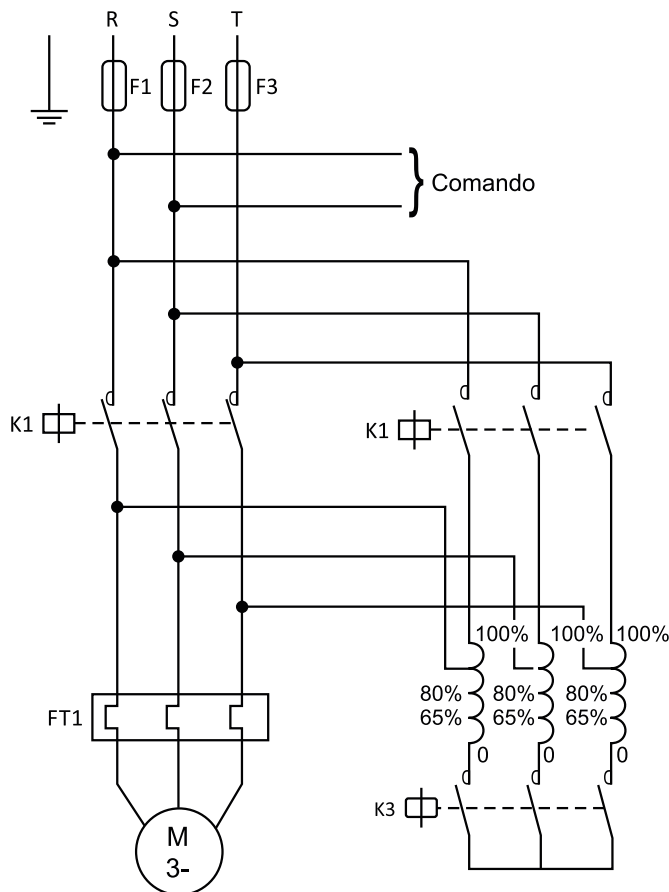
São aplicados na partida de motores que fazem uso de chave compensadora.

Visam a redução dos picos de corrente na partida dos motores, evitando elevadas quedas de tensões na rede de alimentação.

INFORMAÇÕES GERAIS - LK-4

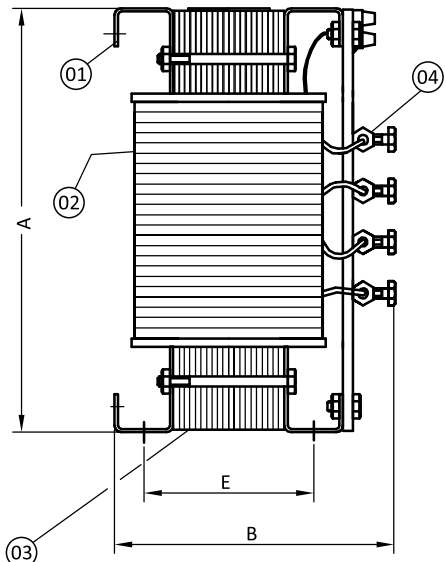
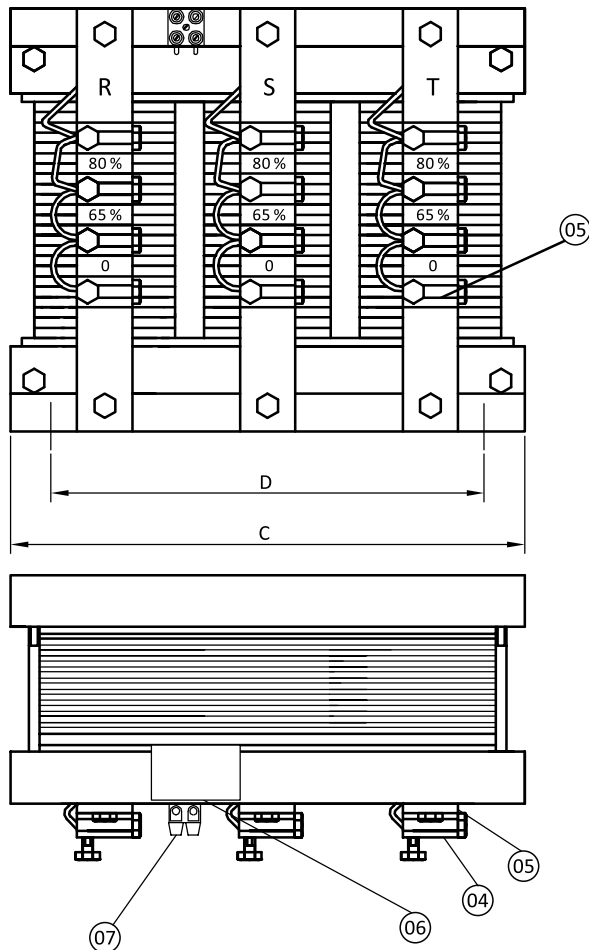
Potência de 10 a 300cv (demais potências sob consulta).
Fabricados nas tensões 220/380 volts, isolamento 1.2 KV.
Frequência de 60Hz com taps 65% e 80%.
Dotado de sensor térmico de 75°C na bobina central, para proteção de aquecimento nas bobinas.
10 partidas por hora em intervalos iguais com duração de até 10s (partida leve).
10 partidas por hora em intervalos iguais com duração de até 45s (partida pesada).
Termostato de abertura rápida a 75°C na fase central.
Ligação por bornes de latão sextavado - Montagem aberta para instalação em painel.
Ensaio conforme Normas ABNT NBR 5356 e 10295.
Até 45 Seg para partida total do motor.

DIAGRAMA DE FORÇA



AUTO TRAFÓ DE PARTIDA

DIMENSÕES (MM)



Notas: D-E entre centros, 04 furos na base do autotransformador

POS.	QT.	DESCRIÇÃO
01	04	Perfil "U" - Estrutura do trafo
02	03	Bobina
03	01	Núcleo
04	12	Bornes
05	03	Suporte dos bornes (fenolite)
06	01	Placa de ident. do produto/fabric.
07	00	

POTÊNCIA HP	DIMENSÕES (mm)										PESO kg		TENSÕES
	A		B		C		D		E		10s	45s	
	10s	45s	10s	45s	10s	45s	10s	45s	10s	45s			
10	145	166	116	120	210	240	190	220	64	68	6	8	220/380
15	166	172	120	134	240	250	220	230	68	74	8	13	220/380
20	166	190	124	138	240	250	220	230	72	78	10	15	220/380
25	172	190	134	144	250	250	230	230	74	84	13	17	220/380
30	190	192	138	174	250	300	230	280	78	98	15	20	220/380
40	190	210	144	178	250	300	230	280	84	104	17	22	220/380
50	192	210	174	186	300	300	280	280	98	110	20	27	220/380
60	210	240	178	200	300	340	280	320	104	112	22	37	220/380
75	210	250	186	200	300	340	280	320	110	120	27	41	220/380
100	240	270	200	230	340	360	320	340	112	122	37	50	220/380
125	250	290	200	240	340	400	320	380	120	126	41	60	220/380
150	270	290	230	240	360	400	340	380	122	134	50	75	220/380
175	270	290	240	240	390	400	370	380	126	134	56	75	220/380
200	290	330	240	250	400	430	380	410	126	132	60	84	220/380
250	290	350	240	250	400	450	380	430	134	154	75	91	220/380
300	330	350	250	255	430	450	410	430	132	158	84	108	220/380