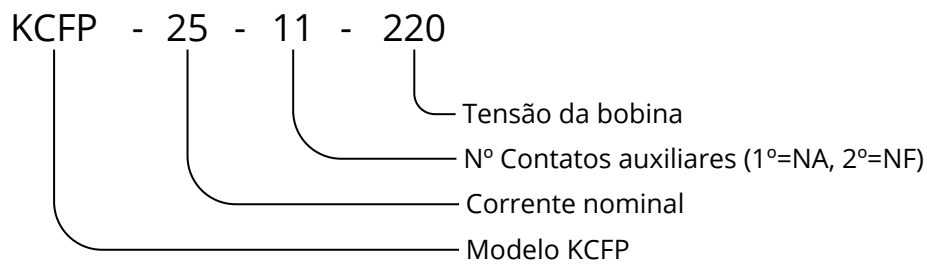




O contator da linha KCFP permite a manobra de capacitores de potência de forma segura e eficiente, pois possuem resistores de pré-carga, reduzindo a corrente de *inrush*.

Atendendo a norma IEC60947, a linha KCFP possui diferentes correntes nominais.

### CÓDIGO



### INFORMAÇÕES GERAIS

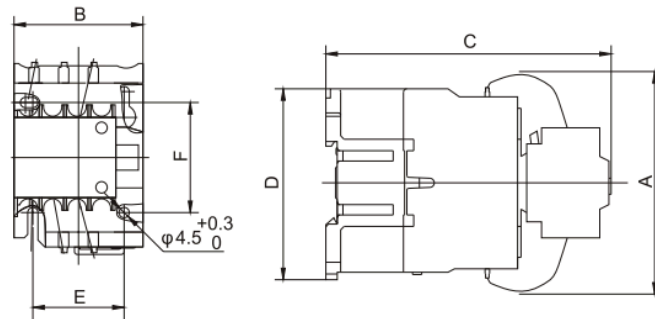
Corrente Nominal	18A, 25A, 32A, 40A, 50A, 65A, 95A
Norma Atendida	IEC60947-4-1
Tensão de Isolamento	690V
Frequência de Operação	50/60Hz
Temperatura de Operação	De -5°C a +40°C
Altitude Máxima de Operação	2000m
Categoria de Emprego	AC-3/AC-4
Circuito Principal	Tripolar (3P)
Tensão da Bobina	24VCA, 48VCA, 110VCA, 220VCA, 380VCA



## Dados Técnicos

Modelo		KCFP-18	KCFP-25	KCFP-32	KCFP-40	KCFP-50	KCFP-65	KCFP-95
Corrente Térmica (Ith)		32	40	50	60	80	80	125
Corrente Nominal Ie (A)		18	25	32	40	50	65	95
Capacitor Controlado (kVAr)	220V/240V	6	8	10	12,5	16,5	20	30
	400V/440V	12	16	20	25	33	40	60
Durabilidade Elétrica (Ciclos)		120.000	120.000	120.000	100.000	100.000	100.000	100.000
Durabilidade Mecânica (Ciclos)		3.000.000	3.000.000	3.000.000	3.000.000	3.000.000	3.000.000	3.000.000
Contatos Auxiliares	AC-15 415V/ Ie=0,95A Ith=10A		1NA+1NF				1NA+2NF	

## Dimensões



Modelo	AMax	BMax	C Max	D Max	E	F
KCFP-18	80	47	124	76	34/35	50/60
KCFP-25	90	57	132	86	40	48
KCFP-32	90	57	132	86	40	48
KCFP-40	132	77	150	-	-	-
KCFP-50	132	77	150	-	-	-
KCFP-65	132	77	150	-	-	-
KCFP-95	135	87	162	-	-	-