



NC3 系列交流接触器

1 适用范围

NC3系列交流接触器（以下简称接触器），主要用于交流50Hz（或60Hz），额定工作电压至380V（NC3-09至10额定电压660V）额定工作电流至120A的电力系统中接通和分断电路，并与热继电器或电子式保护装置组合成电动机、电热设备等负载的过载和欠电压保护的电路。

NC3-09至10符合标准GB/T 14048.4、IEC/EN 60947-4-1。

2 型号及含义

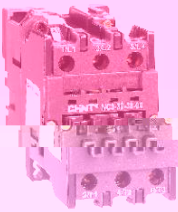


额定电压	额定电流	额定功率	额定工作电压
380V	120A	60W	660V

0.6	500VA	60W	NC3-10S~11/0	额定
-----	-------	-----	--------------	----

产品	额定电压	额定电流	额定工作电压(V)	额定工作电流(A)
NC3-09	380V	120A	660V	120A

F11(CA11)	220	110	2.3
-----------	-----	-----	-----

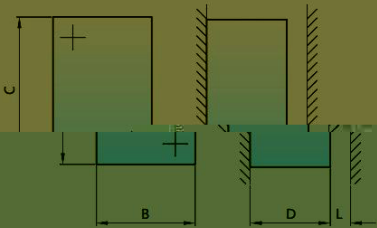


NC3-30

6 外形及安装尺寸

接触器的外形尺寸与安装尺寸应符合表3的规定。

外形尺寸



主触头安装尺寸

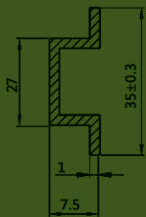
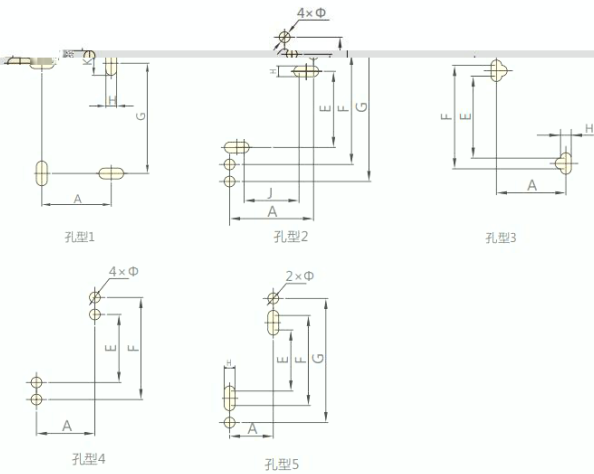


表3(mm)

型号	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	Φ	L	孔型
NC3-09~16	35±0.28	45	73	83	45±0.32	51±0.37		4.2 ^{+0.18} ₀				15	3
NC3-25	45±0.32	55	82	88	50±0.37	60±0.37	70±0.43	4.5 ^{+0.18} ₀	40		4.5 ^{+0.18} ₀	15	2
NC3-30	45±0.32	55	91	95	70±0.43	80±0.43					4.5 ^{+0.18} ₀	15	4
NC3-37~45	70±0.37	83	114	128	80±0.37	100±0.435					6.2 ^{+0.36} ₀	15	4

L安全区域（飞弧距离）

安装尺寸





产品参数
PRODUCT PARAMETERS

品牌	名称	配熔断器
正泰	交流接触器	RT16-32
型号	空气温度	绝缘电压
NC3-09-30	-5℃~+40℃	690V
主触头数量	辅助触头数量	额定电压
3常开0常闭	01/10可选	电压可选

