

CHAVE PARTIDA DIRETA COM FALTA DE FASE - QCXFF

■ APRESENTAÇÃO



A Chave de Partida Direta com Falta de Fase - QCXFF foi desenvolvida para realizar a manobra e proteção de motores trifásicos, especialmente durante a partida em vazio. Este modelo se destaca por incorporar um sistema de proteção contra falta de fase, garantindo maior segurança e durabilidade ao motor. Composta por contatores e relés térmicos de alta confiabilidade, a QCXFF é montada em uma caixa de material termoplástico ou metálico, com design compacto que facilita a instalação mesmo em espaços reduzidos. É a solução ideal para aplicações que exigem proteção adicional contra falhas na rede elétrica.

■ MODELOS DISPONÍVEIS

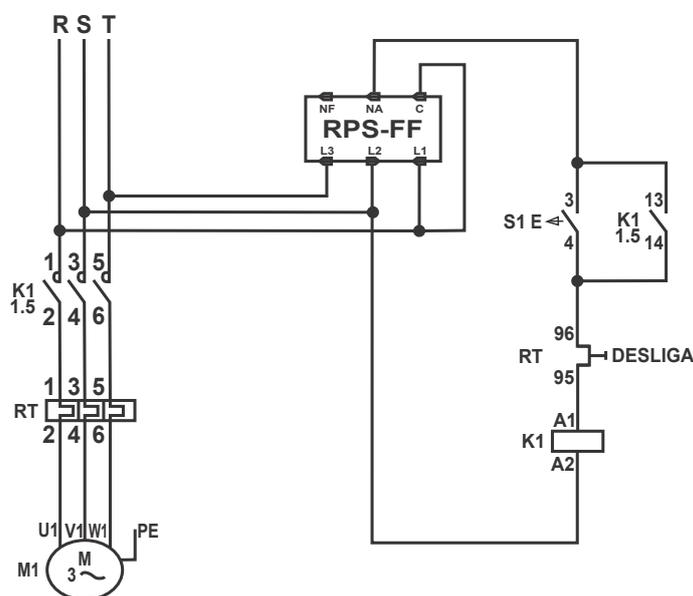
Modelos	Contator	Contato auxiliar	Relé Térmico	Ajuste (A)	Trifásico (HP) 220Vca	Trifásico (HP) 380Vca
QCXFF-091	IC 0910	1NA	JR28-1307	1,6-2,5	0,33/0,5	0,75/1
QCXFF-092	IC 0910	1NA	JR28-1308	2,5-4,0	0,75/1	1,5/2
QCXFF-093	IC 0910	1NA	JR28-1310	4-6	1,5	2/3
QCXFF-124	IC 1210	1NA	JR28-1312	5,5-8	2	4
QCXFF-185	IC 1810	1NA	JR28-1314	7-10	3	5
QCXFF-187	IC 1810	1NA	JR28-1316	9-13	3/4	6/7,5
QCXFF-2510	IC 2510	1NA	JR28-1321	12-18	4/5	10
QCXFF-3215	IC 3210	1NA	JR28-1322	17-25	6/7,5	12,5/15
QCXFF-3220	IC 3210	1NA	JR28-1353	23-32	10	20
QCXFF-4025	IC 4011	1NA+1NF	JR28-3355	30-40	12,5	25
QCXFF-5030	IC 5011	1NA+1NF	JR28-3357	37-50	15	30
QCXFF-6540	IC 6511	1NA+1NF	JR28-3359	48-65	20	40
QCXFF-8050	IC 8011	1NA+1NF	JR28-3363	63-80	25/30	50
QCXFF-9560	IC 9511	1NA+1NF	JR28-3365	80-93	30	60

■ ESPECIFICAÇÕES

Especificações Técnicas

Linha	QCXFF
Tipo	Sobrepor
Fixação	Através de Parafusos (Não Acompanha)
Material da Caixa	Até QCXFF-3220 Caixa Plástica ABS Acima da QCXFF-4025 Caixa Metálica
Tensão de Utilização	220Vca ou 380Vca
Composição	Contator + Relé Térmico + Relé Falta de Fase

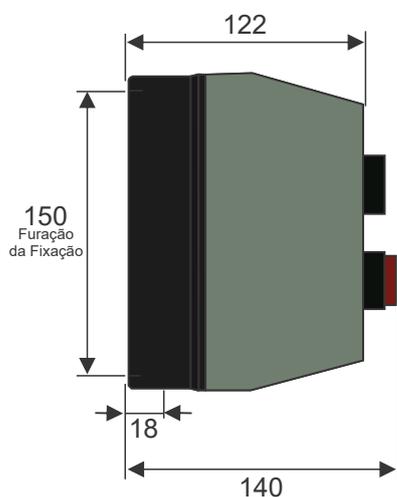
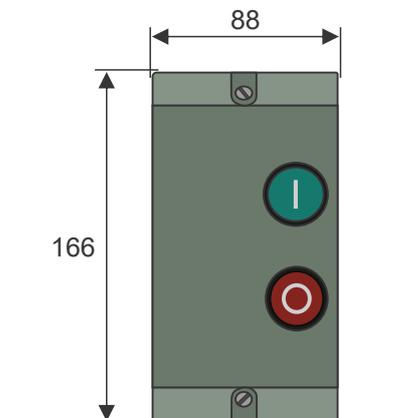
■ ESQUEMA ELÉTRICO



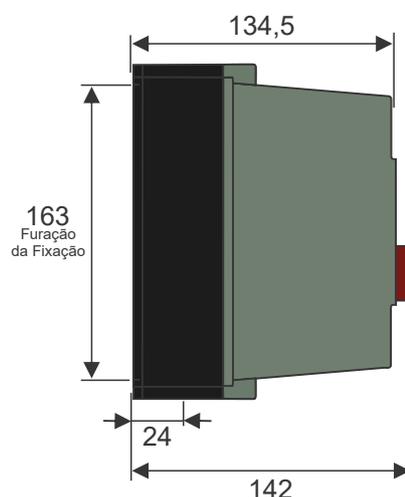
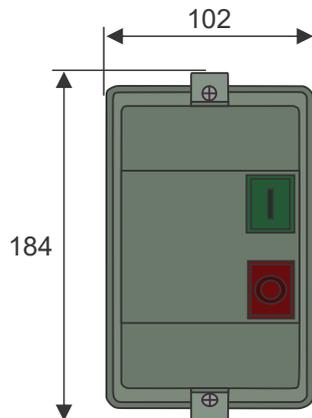
CHAVE PARTIDA DIRETA COM FALTA DE FASE - QCXFF

■ DIMENSÕES FÍSICAS (mm)

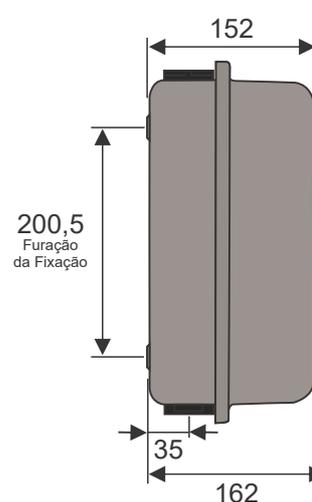
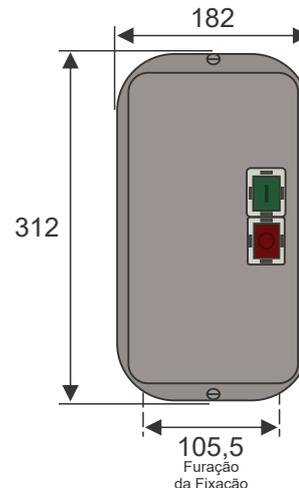
QCXFF-09, QCXFF-12 E QCXFF-18



QCXFF-25 E QCXFF-32

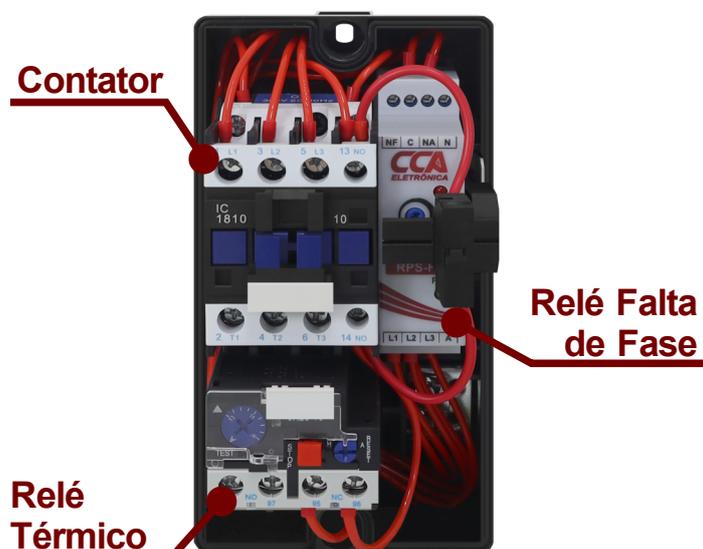


QCXFF-40, QCXFF-50, QCXFF-65, QCXFF-80 E QCXFF-95



■ DISPOSIÇÃO INTERNA

Até QCXFF-3220 (Caixa Plástica)



Acima da QCXFF-4025 (Caixa Metálica)

