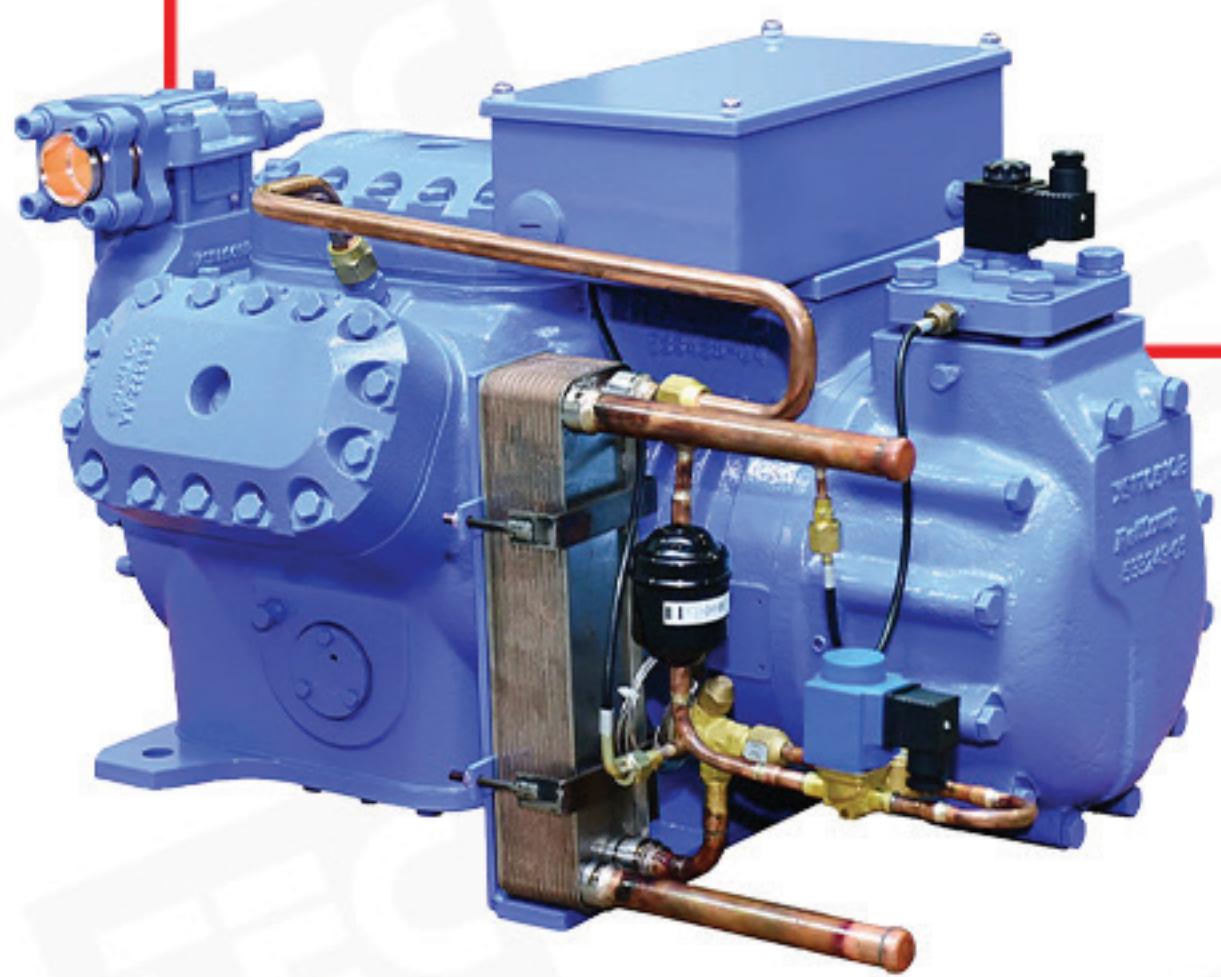


**RefComp**

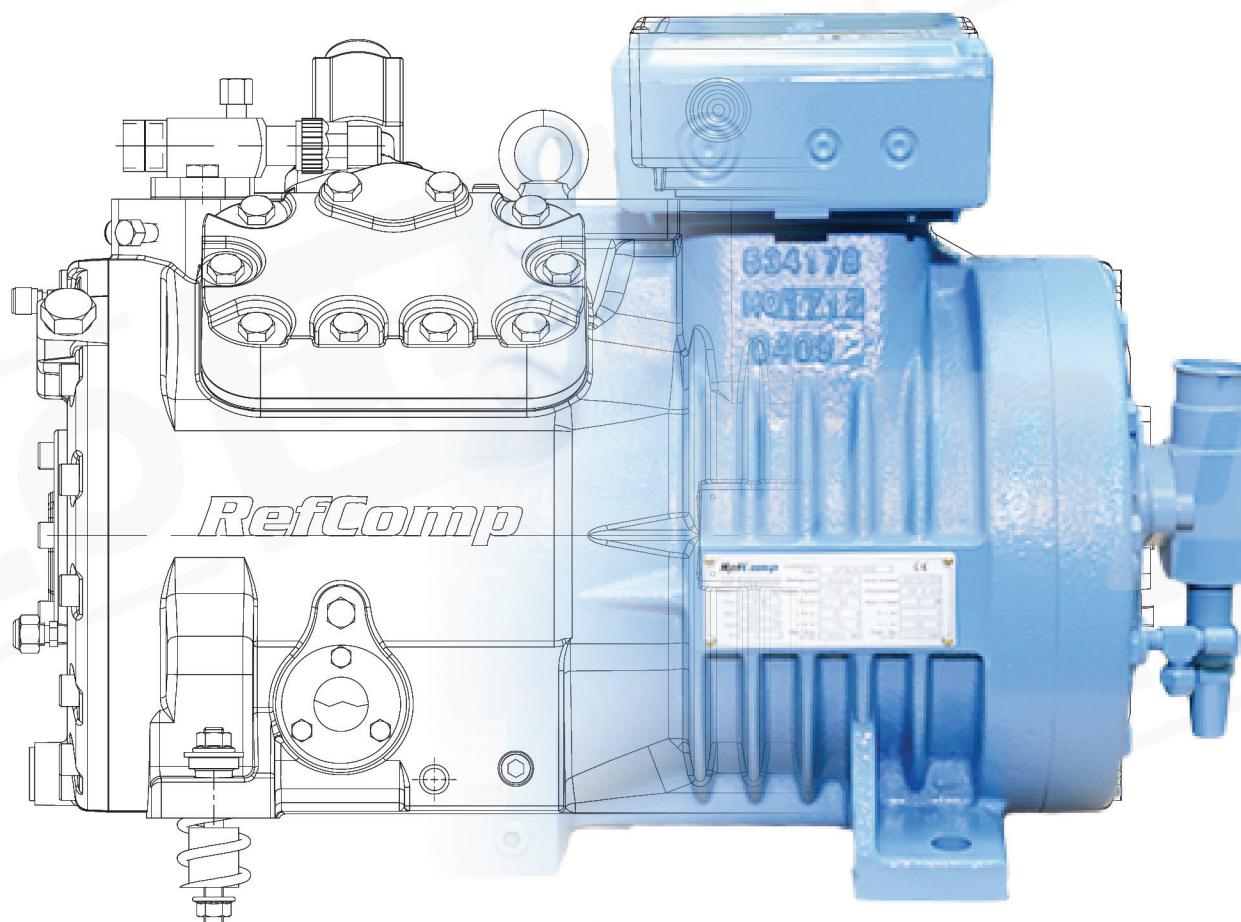
# عبدبابی الکتریکی

# کمپرسورهای رفکامب

قسمت اول



## جدول عیب یابی الکتریکی کمپرسورهای رفکامپ



**RefComp**  
○ ● ○ ○

نوع عیب	علت خرابی	رفع عیب
	فیوز یا کلید اصلی کمپرسور معیوب شده است	کلید اصلی یا فیوز بررسی شود که در صورت نیاز تعویض گردد
کمپرسور روشن نمی شود	در سیم کشی تابلو برق و کمپرسور قطعی وجود دارد	سیم کشی بررسی شود و از اصل بودن کابل های ارتباطی اطمینان حاصل گردد
	سیم کشی فرمان و قدرت اشتباه است	سیم کشی فرمان و قدرت درست بودن آن اطمینان حاصل گردد
	سیم پیچ کمپرسور سوخته باشد	توسط لوازم اندازه گیری و تست سیم پیچ، سیم پیچ کمپرسور تست شود. چنانچه سیم پیچ سوخته یا معیوب بود توسط افراد متخصص تعویض گردد

رفع عیب	علت خرابی	نوع عیب
قطعه کنترل فاز بررسی شود و با توجه به نوع چراغ روشن شده نسبت به رفع خطا اقدام کنید(چنانچه مربوط به توالی فاز بود در ورودی تابلو جای دو فاز باهم تعویض شود-اگرچه برای کاهش یا افزایش ولتاژ بود، ولتاژ ورودی بررسی گردد)	کنترل فاز خطأ داده است (مربوط به توالی فازها و یا افزایش یا کاهش بیش از حد مجاز ولتاژ)	در سیستم حفاظت و کنترل کمپرسور و سیستم خطا رویت شده است (کمپرسور روشن نمی شود)
الف) فرمان بولین کنکاتور بررسی شود ب) از وصل بودن تیغه های ورودی و خروجی اطمینان حاصل گردد ( تست توسط اهم متر)	وصل نبودن کنکاتورهای مربوط به کمپرسور	
مدار روغن بررسی شود و از پایین نبودن فشار روغن اطمینان حاصل گردد	خطای روغن در سیستم	
قطعه حفاظتی موتور بررسی شود ( تشخیص نوع خطا از تعداد چشمک های LED روی تجهیز )	خطای قطعه حفاظتی کمپرسور (INT69)	
میزان مبرد در سیکل بررسی شود و از عملکرد صحیح شیر انبساط اطمینان حاصل گردد	Low Pressure	

Recomp

@sabcotec



Thanks for your attention

سپاس از توجه شما

