

## ÜBERLASTUNGS-RELAIS

<b>RO-41</b>	<b>RELAIS</b> 120 Volt, 1/4, 1/3 P.S.
<b>RO-42</b>	<b>RELAIS</b> 220 Volt, 1/4, 1/3 P.S.
<b>RO-62</b>	<b>RELAIS</b> 220 Volt, 1/6, 1/5 P.S.
<b>RO-82</b>	<b>RELAIS</b> 220 Volt, 1/12, 1/10 und 1/8 P.S.

### ANWENDUNG

- Ersetzt alle Relais aus hermetischen Kompressoren von **1/12 PS - 1/3 PS** bei einer Spannung von **115 V - 220 V**.
- Kann auch in Verbindung mit einem Anlaufkondensator verwendet werden.

### MERKMALE

- Relais und Überlastungsschutz sind hier in einem Gerät vereint. Ausgestattet mit allen nötigen Kabelleitungen und Halteclips für eine einfache und schnelle Installation. Ein Blockierschutz verhindert ein Überhitzen beim Start.

## RELAIS

<b>ICG-220</b>	<b>RELAIS</b> 230 V, 1/12 PS - 1/2 PS, kann leicht am Gehäuse eines Kompressor montiert werden
<b>PO-230</b>	<b>RELAIS</b> 230 V, 1/12 PS - 1/2 PS, ersetzt alle Relais mit einem "PIN-Anschluss"

### BESCHREIBUNG

- Jedes nachfolgend genannte Relais ist für Kompressoren von 1/12 PS bis 1/2 PS geeignet.
- Diese Relais können sowohl mit als auch ohne Startkondensator benutzt werden.

## STARTRELAIS UND KONDENSATOREN

<b>URSC-20</b>	<b>RELAIS 230 V</b> , 1/12 PS - 1/2 PS, speziell für kleine Kompressoren geeignet, steigert die Startgeschwindigkeit um das 2-3 fache. Ermöglicht auch den Anschluss an ein System mit Anlaufkondensator. Keine weiteren Verkabelungen nötig
<b>RCO-420</b>	<b>RELAIS 230 V</b> , 1/4 PS - 1/3 PS, komplette Einheit, bestehend aus Relais, Überlastungsschutz und Startkapazitor, geeignet für alle Kapillarsysteme
<b>SBS-1483</b>	<b>RELAIS 115 V - 280 V</b> für Kompressoren von 1/2 PS bis 10 PS, erhöhtes Drehmoment 1,48 Nm
<b>SBS-1907</b>	<b>RELAIS 115 V - 280 V</b> für Kompressoren von 1/2 PS bis 10 PS, erhöhtes Drehmoment 1,90 Nm
<b>SBS-2754</b>	<b>RELAIS 115 V - 280 V</b> für Kompressoren von 1 1/2 PS bis 10 PS, erhöhtes Drehmoment 2,75 Nm
<b>SBS-3178</b>	<b>RELAIS 115 V - 280 V</b> für Kompressoren von 1 1/2 PS bis 10 PS, erhöhtes Drehmoment 3,18 Nm
<b>SBS-3672</b>	<b>RELAIS 115 V - 280 V</b> für Kompressoren mit 10 PS, erhöhtes Drehmoment 3,67 Nm

### BESCHREIBUNG

- Ermöglicht Kompressorstarts auch bei schwankender oder zu niedriger Spannung.
- Einfache Montage, beispielsweise an einer Kondensator клемme
- Unterschiedliche Modelle mit unterschiedlichen Drehmomentsteigerungen.
- Diese Relais können an sämtlichen Kälte- Klimaanlage und Wärmepumpen eingesetzt werden.
- UL gelistet.

Erklärung: Ein positiver Temperaturkoeffizient (PTC) bezieht sich auf Materialien, die einen größeren elektrischen Widerstand aufbauen, je höher die Temperatur steigt. Je höher der Koeffizient, desto größer ist ein Anstieg des elektrischen Widerstandes für einen gegebenen Temperaturanstieg

