



INSTALLATION DATA

RSPP5

HARD START KIT

NOTE: Mount using screw hole or clip. Install only on P.S.C. units equipped with a run capacitor.

Application: The RSPP5 hard start combines a PTC solid state relay with the start capacitor to increase the compressor's start-up torque. Use on a permanent split capacitor (P.S.C.) single phase A/C or Heat Pump system operating on 90V to 277V; or on an AC unit with .5 HP to 10 HP.

Installation: Connect the two wires from the RSPP5 to the run capacitor terminals as shown on the diagram. If terminals are not available, use the RSPP5 piggy back terminal to connect the wires.

Remarque: Monter en utilisant le trou de vis ou une pince. Installer seulement sur des condensateurs auxiliaires permanents équipés d'un condensateur de marche.

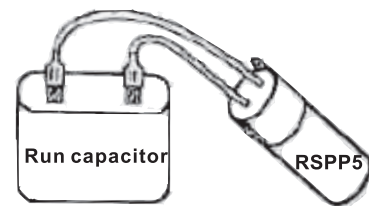
Application: Le RSPP5 combine un relais à semi-conducteurs PTC et le condensateur de démarrage pour augmenter le couple de démarrage du compresseur. Utiliser sur un condensateur auxiliaire permanent monophasé (c.a.), sur un système de pompe à chaleur fonctionnant sur 90V à 277V ou sur une climatisation de 0,5 HP à 10 HP.

Installation: Brancher les deux fils du RSPP5 aux bornes du condensateur de marche, comme illustré sur le diagramme. Si des bornes ne sont pas disponibles, utiliser la borne « piggy back » du RSPP5 pour brancher les fils.

Nota: Montar con el clip o agujero para tornillo. Instalar solo en unidades P.S.C. equipadas con un capacitor de funcionamiento.

Aplicación: El capacitor de arranque duro RSPP5 combina un relé de estado sólido PTC con el capacitor de arranque para aumentar el torque de arranque del compresor. Usar en un sistema de bomba de calor o aire acondicionado monofásico con capacitor de división permanente (P.S.C.) que opere entre 90V y 277V; o en un aire acondicionado con entre 0.5 HP y 10 HP.

Instalación: Conecte los dos cables del RSPP5 a los terminales del capacitor de funcionamiento como se muestra en el diagrama. Si los terminales no están disponibles, use el terminal con conexión tipo "piggy back" del RSPP5 para conectar los cables.



Robertshaw

Customer Service +1.800.304.6563
HVACCustomerService@robertshaw.com

For Technical Service
Telephone +1.800.445.8299
TechnicalService@Robertshaw.com

Ranco® and Ranco® Rocket™ are trademarks of Robertshaw its subsidiaries and/or affiliated companies. All other brands mentioned may be the trademarks of their respective owners.

www.Robertshaw.com
©2023 Robertshaw
07/18 – 506-00193-001 Rev B