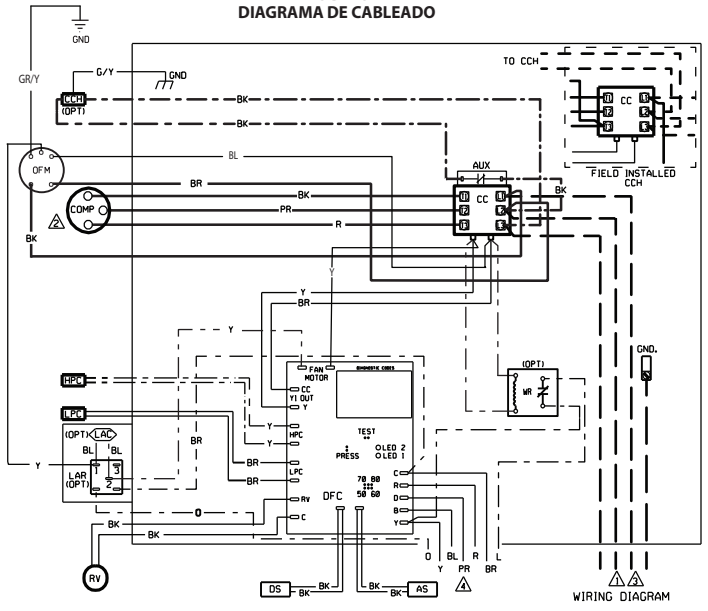
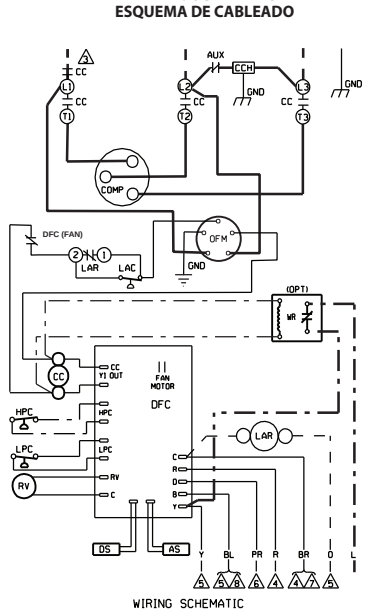
WIRING DIAGRAM
DIAGRAMA DE CABLEADO



WIRING SCHEMATIC
ESQUEMA DE CABLEADO



COMPONENT CODE
CÓDIGO DE LOS COMPONENTES

CC	Compressor contactor/Contactor del compresor
CCH	Crankcase heater/Calefactor del cárter
COMP	Compressor/Compressor
GND	Ground, chassis/Tierra del chasis
HGS	Hot gas sensor/Sensor de gas caliente
HPC	High Pressure cut-out control/Control de interrupción por alta presión
LAC	Low ambient cooling control/Control de límite de refrigeración inferior
LPC	Low pressure cut-out control/Control de interrupción por baja presión
OFM	Outdoor fan motor/Motor del ventilador exterior
OPT	Optional/Opcional
RC	Run capacitor/Capacitor de marcha
RES	Resistor/Reostato
SC	Start capacitor/Capacitor de arranque
SR	Start relay/Relé de arranque
TB	Terminal block/Enfermedad de bloque
TDC	Time delay control/Control del tiempo de retardo

NOTES
OBSERVACIONES △

1. Connectors suitable for use with copper conductors only. / Los conectores se pueden usar únicamente con conductores de cobre
2. Compressor Motor thermally protected and all 3 phase are protected under primary single phase conditions. / El motor del compresor posee protección térmica y las tres fases están protegidas en condiciones de funcionamiento monofásico.
3. Connect field wiring in grounded raintight conduit to fused disconnect disconnect, voltage and phase per ratlng plate. / Ejecute la instalación con tubería estanca para uso eléctrico conectada a tierra. La alimentación se debe conectar a un seccionador con fusibles y la tension, frecuencia y cantidad de fases del suministro deben cumplir lo indicado en la placa de características del equipo.
4. Low voltage circuit to be N.E.C. Class 2 with a Class 2 transformer 24 volt, 50 or 60 hertz. El circuito de baja tension cumple lo especificado en el NEC (Código nacional eléctrico norteamericano) para clase 2 y esta provisto de un transformador clase 2 de 24 V, 50 o 60 Hz.
5. To thermostat sub-base, refer to system schematics or schematics on indoor section for low voltage control wiring. / Si necesita información sobre la base de conexión del termostato, consulte los esquemas del sistema o los esquemas del cableado de control de baja tensión de la sección interior.

WIRING INFORMATION
INFORMACIÓN SOBRE EL CABLEADO

Line Voltage / Tension de alimentación
- Factory standard / Estándar de fábrica
- Factory option / Opcional de fábrica
- Field installed / Instalación en el lugar

Low Voltage / Baja Tensión
- Factory standard / Estándar de fábrica
- Factory option / Opcional de fábrica
- Field installed / Instalación en el lugar

Replacement Wire / Reemplazo de conductores
- Must be the same size and type of insulation as original (105°C min.)
- Los conductores deben ser de la misma medida y tipo de aislamiento que - los originales (105°C)

Warning / Advertencia
- Cabinet must be permanently grounded and conform to I.E.C., N.E.C., C.E.C. - and local codes as applicable.
- El gabinete debe estar conectado a tierra de forma permanente y de acuerdo - a las normas IEC (Europa), NEC (EE.UU.), CEC (Canada) y los códigos locales - que sean de aplicación.

WIRE COLOR CODE
CÓDIGO DE COLORES DEL CABLEADO

BK___BLACK / NEGRO	O___ORANGE / NARANJA
BR___BROWN / MARRON	PR___PURPLE / VIOLETA
BL___BLUE / AZUL	R___RED / ROJO
G___GREEN / VERDE	W___WHITE / BLANCO
GY___GRAY / GRIS	Y___YELLOW / AMARILLO

WIRING DIAGRAM
DIAGRAMA ELÉCTRICO DE CABLEADO

REMOTE HEAT PUMP, 3 PHASE
BOMBA DE CALOR REMOTA, TRIPLE FASE
ECM MOTOR

DR. BY	APP. BY	DATE	DWG. NO.	REV
JHB		10-17-14	90-101229-32	01