

NOTES:

- 1 ALL WIRING AND DEVICES SHOWN DASHED TO BE SUPPLIED AND INSTALLED BY THE CUSTOMER IN ACCORDANCE WITH LOCAL AND NATIONAL ELECTRICAL CODES.
- 2 IF ANY OF THE ORIGINAL WIRE, AS SUPPLIED WITH THIS UNIT, MUST BE REPLACED, REPLACE IT WITH APPLIANCE WIRING MATERIAL RATED AT 105°C.
- 3 THREE PHASE MOTORS ARE PROTECTED UNDER PRIMARY SINGLE PHASING CONDITIONS. ALL MOTORS HAVE INTERNAL OVERLOAD PROTECTION. COMPRESSORS HAVE INTERNAL THERMAL PROTECTION.

5

7 WHEN COMM INTERFACE IS INSTALLED, CONNECT CABLE FROM COMM J1 TO RTRM J4. SEE COMM INTERFACE LITERATURE FOR SWITCH SETTINGS. SEE ALSO INSET D.

8 WIRES W1, W2 AND W3 USED WITH ELECTRIC HEAT OPTION ONLY. WHEN ELECTRIC HEAT IS REQUIRED REMOVE WIRE NUT FROM WIRES AND CONNECT TO HI VOLTAGE TERMINAL BLOCK (HTB) PER DIAGRAM. SEE ELECTRIC HEAT DIAGRAM FOR REMAINDER OF CIRCUIT.

9 WHEN ELECTRIC HEAT OPTION IS REQUIRED, REFER TO ELECTRIC HEAT DIAGRAM FOR CUSTOMER POWER CONNECTIONS. (SEE INSET E)

DO NOT ENERGIZE UNIT
UNTIL CHECK-OUT AND
START-UP PROCEDURE HAS
BEEN COMPLETED.

DISCONNECT ALL ELECTRIC POWER INCLUDING REMOTE DISCONNECTS AND FOLLOW LOCK OUT AND TAG PROCEDURES BEFORE SERVICING. INSURE THAT ALL MOTOR CAPACITORS HAVE DISCHARGED STORED VOLTAGE. UNITS WITH VARIABLE SPEED DRIVE, REFER TO DRIVE INSTRUCTIONS FOR CAPACITOR DISCHARGE.

FAILURE TO DO THE ABOVE
BEFORE SERVICING COULD RESULT
IN DEATH OR SERIOUS INJURY.

COUPER TOUTES LES TENSIONS ET
OUVRIR LES SECTIONNEURS À DISTANCE.
PUIS SUIVRE LES PROCÉDURES DE
VERROUILLAGE ET DES ÉTIQUETTES AVANT
TOUTE INTERVENTION. VÉRIFIER QUE TOUTS
LES CONDENSATEURS DES MOTEURS SONT
DÉCHARGÉS. DANS LE CAS D'UNITÉS
COMPORTANT DES ENTRAÎNEMENTS À
VITESSE VARIABLE, SE REPORTER AUX
INSTRUCTIONS DE L'ENTRAÎNEMENT POUR
DÉCHARGER LES CONDENSATEURS.

NE PAS RESPECTER CES MESURES DE
PRÉCAUTION PEUT ENTRAÎNER DES
BLESSURES GRAVES POUVANT ÊTRE
MORTELLLES.

DESCONECTE TODA LA ENERGÍA ELÉCTRICA, INCLUSO LAS DESCONEXIONES REMOTAS Y SIGA LOS PROCEDIMIENTOS DE CIERRE Y ETIQUETADO ANTES DE PROCEDER AL SERVICIO. ASEGÚRESE DE QUE TODOS LOS CAPACITORES DEL MOTOR HAYAN DESCARGADO EL VOLTAJE ALMACENADO. PARA LAS UNIDADES CON EJE DE DIRECCIÓN DE VELOCIDAD VARIABLE, CONSULTE LAS INSTRUCCIONES PARA LA DESCARGA DEL CONDENSADOR.

EL NO REALIZAR LO ANTERIORMENTE
INDICADO, PODRÍA OCASIONAR LA MUERTE
O SERIAS LESIONES PERSONALES.

DIAGRAM
CONNECTION ELECTRICAL
400-575V
TC 150E, 151E

USE COPPER CONDUCTORS ONLY!

UNIT TERMINALS ARE NOT DESIGNED TO ACCEPT
OTHER TYPES OF CONDUCTORS.

FAILURE TO DO SO MAY CAUSE DAMAGE TO THE EQUIPMENT.

N'UTILISER QUE DES CONDUCTEURS EN CUIVRE!

LES BORNES DE L'UNITÉ NE SONT PAS CONÇUES
POUR RECEVOIR D'AUTRES TYPES DE CONDUCTEURS.

L'UTILISATION DE TOUT AUTRE CONDUCTEUR PEUT ENDOMMAGER L'ÉQUIPEMENT.

UTILICE ÚNICAMENTE CONDUCTORES DE COBRE!

LAS TERMINALES DE LA UNIDAD NO ESTÁN DISEÑADAS PARA ACEPTAR OTROS TIPOS DE CONDUCTORES.

SI NO LO HACE, PUEDE OCASIONAR DAÑO AL EQUIPO.

