


Remarques

- 1 Ce schéma de câblage s'applique uniquement à l'unité extérieure.
- 2 L' sous tension N: Conducteur neutre - ■■■■ : Câblages électriques à effectuer sur place
- 3 □□□□ : Tablette à bornes ■■■■ : Raccord ● : Raccord (vis)
 → : Raccord ▲ : Mise à la terre silencieuse ○ : Bornes
- 4 Se reporter aux informations figurant sur l'étiquette de schéma de câblage (apposée sur la partie arrière du panneau frontal) pour en savoir plus sur l'utilisation des interrupteurs BS1 - BS5 et DS1, DS2.
- 5 Ne pas faire fonctionner l'unité en court-circuitant le dispositif de protection SIPH.
- 6 Couleurs BLU : bleu, BRN : marron, GRN : vert, RED : rouge, WHT : blanc, YLW : jaune, ORG : orange
- 7 Se reporter au manuel d'installation pour en savoir plus le raccordement du câble de transmission F1-F2 entre les unités intérieures et extérieure.
- 8  Option

A1P	Circuits imprimés (Principal)
A2P	Carte électronique (INV)
A3P	Circuits imprimés (Filtre anti-parasite)
A4P	Circuits imprimés (Sélecteur R/C)
BS1-BS5	Appuies sur l'interrupteur en bouton (Mode, Réglage (Set), Retour (Return), Test, Réinitialisation (Reset))
C1-C4	Condensateur
DS1	Commutateur DIP
E1HC	Résistance de carter
F7H	Chaufrage au niveau du socle
F1U, F4U	Fusible (I 6.3A/250V)
F6U	Fusible (I 5.0A/250V)
F7U, F8U	Fusible (I 1.0A/250V)
FNTH	Thermistor (Ailette)
H1P-H8P	Diode électroluminescente (Témoins de service-Orange) (H2P) Préparation, test ——— Clignotement (H2P) Détection de dysfonctionnement — Alumé
HAP	Diode lumineuse
(A1P)	(Témoins de service vert)
K1M	Contacteur magnétique (M1C)
K1R	Relais magnétique (Y15)
K2R	Relais magnétique (Y25)
K3R	Relais magnétique (Y35)
K4R	Relais magnétique (E1HC)
K5R	Relais magnétique
L1R	Réacteur
M1C	Moteur (Compresseur)
M1F	Moteur (Ventilateur) (Supérieur)
M2F	Moteur (Ventilateur) (Inférieur)
P5	Commutation d'alimentation électrique
Q1 DI	Détecteur de fuite à la terre sur site (300 mA)
R1	Résisteur
R2	Résisteur
R1T	Thermistor (Air)
R2T	Thermistor (Refoulement)
R3T	Thermistor (Aspiration 1)
R4T	Thermistor (Echangeur de chaleur)
R5T	Thermistor (Aspiration 2)
R6T	Thermistor (Ech. chal. de sous-refroidissement)
R7T	Thermistor (Luyau pour liquide 1)
R8T	Thermistor (Luyau pour liquide 2)
S1NPH	Sonde de pression(haut)
S1NPL	Sonde de pression(bas)
S1NH	Pressostat (haut)
V1R	Module d'alimentation
V2R, V3R	Module de diode
V1T	IGBT
X1M	Tablette à bornes (Alimentation)
X2M	Tablette à bornes (Contrôle)
X1M	Tablette à bornes (Sélecteur R/C) (A4P)
Y1E	Détendeur électronique (Principal)
Y3E	Détendeur électronique (Sous-refroidissement)
Y15	vanne à solénoïde (Vanne à 4 voies)
Y35	vanne à solénoïde (gaz chaud)
Y45	vanne à solénoïde (circuit L/L)
Z1C-Z8C	Filtre antiparasites (noyau de ferrite)
Z1F-Z4F	Filtre anti-parasite