

L1-RED	L2-WHT	L3-BLK	N-BLU	1			
A1P	Carte du circuit imprimé (Unité principale)			K6R	Relais magnétique (Y14S) (A2P)	V2R	Pont de diodes (A4P)
A2P	Carte du circuit imprimé (sous)			K7R	Relais magnétique (E1HC) (A1P)	X1A, X2A	connecteur (M1F)
A3P	Carte du circuit imprimé (filtre antiparasites)			K7R	Relais magnétique (Y11S, Y12S) (A2P)	X3A	Connecteur relais (Y2E)
A4P	Carte du circuit imprimé (inv)			K8R	Relais magnétique (Y13S) (A2P)	X1M	Bornier (alimentation)
A5P	Carte du circuit imprimé (ventilateur)			K9R	Relais magnétique (Y10S) (A1P)	X1M	Bornier (régulation) (A1P)
A9P	Carte du circuit imprimé (ABC I/P)			K11R	Relais magnétique (Y4S) (A1P)	X1M	Bornier (ABC I/P) (A9P)
BS1~5	Commutateur à bouton-poussoir (mode, réglage, retour, test, remise à zéro)			L1R	Réacteur	Y1E	Détendeur électronique (unité principale)
				M1C	Moteur (compresseur)	Y2E	Détendeur électronique (sous-réfrig)
C1	Capacité			M1F	Moteur (ventilateur)	Y1S	Électrovanne (gaz chaud)
C63, C66	Capacité			PS	Alimentation à découpage (A1P, A4P)	Y2S	Électrovanne (huile)
DS1	Interrupteur Dip			Q1RP	Circuit de détection d'inversion de phase	Y3S	Électrovanne (vanne à 4 voies)
E1HC	Chauffage du carter			R10	Résistance (capteur de courant) (A4P, A5P)	Y4S	Électrovanne (mélange)
F1U	Fusible (8 A, 650 V CC) (A5P)			R50, R59	Résistance	Y5S	Électrovanne (retour d'huile)
F1U, F2U	Fusible (T, 3, 15 A, 250 V) (A1P)			R95	Résistance (limitation du courant)	Y6S	Électrovanne (liquide, fermer)
F400U	Fusible (T, 6, 3 A, 250 V) (A3P)			R1T	Thermistor (air) (A1P)	Y7S	Électrovanne (récepteur liquide)
H1P~8P	Témoin(moniteur d'entretien orange) [H2P] Préparation, test clignotant		ge)	R1T	Thermistor (ailette) (A4P)	Y8S	Électrovanne (récepteur gaz)
			R2T	Thermistor (récepteur)	Y9S	Électrovanne (huile dehors)	
	Détection d'un dysfonctionnement voyant allumé			R3T	THERMISTOR (REFOULEMENT M1C)	Y10S	Électrovanne (déviation principale)
HAP	Témoin (moniteur d'entretien vert)			R4T	Thermistor (ref, liq)	Y11S	Électrovanne (ref, sortie gaz)
K2M	Contacteur commandé par aimant (M1C) (A4P)			R5T	Thermistor (éch. chaleur, sortie)	Y12S	Électrovanne (ref, entrée liquide)
K4M	Contacteur commandé par aimant (M1C) (A3P)			R6T	Thermistor (conduite de liquide)	Y13S	Électrovanne (ref, entrée gaz)
K1R	Relais magnétique (Y5S) (A2P)			R7T	Thermistor (ref, sortie gaz)	Y14S	Électrovanne (ref, sortie liquide)
K1R	Relais magnétique (A4P)			R8T	Thermistor (aspiration)	Z1C~6C	Filtre antiparasites (tore magnétique)
K2R	Contacteur commandé par aimant (Y6S) (A2P)		R9T	Thermistor (éch. chaleur, dégivreur)	Z1F	Filtre antiparasites (avec amortisseur de surtension)	
K3R	Relais magnétique (Y1S) (A1P)		S1NPH	Capteur de pression (haute)			
K3R	Relais magnétiqu	ue (Y7S) (A2P)		S1NPL	Capteur de pression (basse)		
K3R	Relais magnétique (A3P)			S2NPH	Capteur de pression (liquide haute)	Connecteur pour pièces en option	
K4R	Relais magnétique (Y2S) (A1P)		S1PH	Manostat (haute)	X9A	Alimentation électrique (adaptateur) (A2P)	
K4R	Relais magnétique (Y8S) (A2P)		S2PH	Pressostat (contrôle)	Sélecteur froid/chaud		
K5R	Relais magnétique (Y3S) (A1P)			V1CP	Entrée dispositifs de sécurité	S1S	Sélecteur (ventilateur/froid + chaud)
K5R	Relais magnétique	Relais magnétique (Y9S) (A2P)			Module d'alimentation électrique (A4P, A5P)	S2S	Sélecteur (froid - chaud)

3D069092B

REMARQUES

- 1. Ce schéma de câblage est uniquement valable pour l'unité extérieure.
- 2. Câblage sur site
- 3. Bornier : connecteur : borne : terre (vis)
- 4. Reportez-vous au manuel d'installation de l'adaptateur en option lorsque vous utilisez celui-ci.
- 5. Pour le câblage de transmission intérieure-extérieure F1 F2, transmission extérieure-extérieure F1 F2 et transmission extérieure-multi Q1 Q2, consultez le manuel d'installation.
- 6. Reportez-vous à l'étiquette « Service precaution » (« Précautions d'entretien ») sur le couvercle du boîtier compo. électr. pour l'utilisation de BS1~5 et DS1.
- 7. Ne jamais mettre le dispositif de sécurité (S1PH) en court-circuit lorsque l'unité est en service.
- 8. Couleurs BLK: noir RED: rouge BLU: bleu WHT: blanc PNK: rose YLW: Jaune BRN: marron GRY: gris GRN: vert ORG: orange