



L1-RED	L2-WHT	L3-BLK	N-BLU		
A1P	Carte du circuit imprimé (Unité principale)	K5R	Relais magnétique (Y3S) (A1P)	T1A	Captur de courant (A6P, A8P)
A2P	Carte du circuit imprimé (sous)	K5R	Relais magnétique (Y9S) (A2P)	V1CP	Entrée dispositifs de sécurité (A1P)
A3P	Carte du circuit imprimé (filtre antiparasites)	K6R	Relais magnétique (Y13S) (A2P)	V1R	Module d'alimentation (A4P, A5P, A7P)
A4P	Carte du circuit imprimé (inv)	K7R	Relais magnétique (E1HC) (A1P)	V2R	Pont de diodes (A4P)
A5P, A7P	Carte du circuit imprimé (ventilateur)	K7R	Relais magnétique (Y10S, Y11S) (A2P)	X1A-4A	Connecteur (M1F, M2F)
A6P, A8P	Carte du circuit imprimé (capteur de courant)	K8R	Relais magnétique (E2HC) (A1P)	X5A	Connecteur (Y3E)
A9P	Carte du circuit imprimé (ABC I/P)	K8R	Relais magnétique (Y12S) (A2P)	X1M	Bornier (alimentation)
BS1-5	Commutateur à bouton-poussoir (mode, réglage, retour, test, remise à zéro)	K9R	Relais magnétique (E3HC) (A1P)	X1M	Bornier (régulation) (A1P)
C1	Capacité	K11R	Relais magnétique (Y4S) (A1P)	X1M	Bornier (ABC 1/P) (A9P)
C63, C66	Capacité	L1R	Réacteur	Y1E	Détendeur électronique (unité principale)
DS1	Interrupteur Dip	M1C-3C	Moteur (compresseur)	Y2E	Détendeur électronique (unité principale 2)
E1HC-3HC	Chaufage du carter	M1F, M2F	Moteur (ventilateur)	Y3E	Détendeur électronique (sous-réfrig)
F1U	Fusible (8 A, 650 V CC) (A5P, A7P)	Q1RP	Circuit de détection d'inversion de phase	Y1S	Électrovanne (gaz chaud)
F1U, F2U	Fusible (T, 3, 15 A, 250 V) (A1P)	R10	Résistance (capteur de courant) (A5P, A7P)	Y2S	Électrovanne (dérivation)
F400U	Fusible (T, 6, 3 A, 250 V) (A3P)	R50, R59	Résistance	Y3S	Électrovanne (vanne à 4 voies)
H1P-8P	Témoin (moniteur d'entretien orange) [H2P] Préparation, test - - - - - clignotant Détection d'un dysfonctionnement - - voyant allumé	R95	Résistance (limitation du courant)	Y4S	Électrovanne (mélange)
HAP	Témoin (moniteur d'entretien vert)	R1T	Thermistor (AIR) (A1P)	Y5S	Électrovanne (retour d'huile)
K2M, K3M	Contacteur commandé par aimant (M1C) (A4P)	R1T	Thermistor (AILETTE) (A4P)	Y6S	Électrovanne (liquide, fermer)
K4M	Contacteur commandé par aimant (M1C) (A3P)	R2T	Thermistor (récepteur)	Y7S	Électrovanne (récepteur liquide.)
K1R, K2R	Relais magnétique (K2M, K3M) (A1P)	R31-33T	Thermistor (M1C-3C de refoulement)	Y8S	Électrovanne (récepteur gaz)
K1R	Relais magnétique (Y5S) (A2P)	R4T	Thermistor (récepteur liquide)	Y9S	Électrovanne (huile dehors)
K1R	Relais magnétique (A4P)	R5T	Thermistor (éch. chaleur, sortie)	Y10S	Électrovanne (réf. sortie gaz)
K2R	Relais magnétique (Y6S) (A2P)	R6T	Thermistor (conduite de liquide)	Y11S	Électrovanne (réf. entrée liquide)
K3R	Relais magnétique (Y1S) (A1P)	R7T	Thermistor (sortie du récepteur)	Y12S	Électrovanne (réf. entrée gaz)
K3R	Relais magnétique (A4P)	R8T	Thermistor (aspiration)	Y13S	Électrovanne (réf. sortie liquide)
K3R	Relais magnétique (Y7S) (A2P)	R9T	Thermistor (éch. chaleur, dégivreur)	Z1C-10C	Filtre antiparasites (tore magnétique)
K3R	Relais magnétique (Y6S) (A2P)	S1NPH	Captur de pression (haute)	Z1F	Filtre antiparasites (avec amortisseur de surtension)
K3R	Relais magnétique (A3P)	S1NPL	Captur de pression (basse)		Connecteur pour pièces en option
K4R	Relais magnétique (Y2S) (A1P)	S2NPH	Captur de pression (liquide haute.)	X9A	Alimentation électrique (adaptateur) (A2P)
K4R	Relais magnétique (Y8S) (A2P)	S1PH-3PH	Manostat (haute)		Sélecteur froid/chaud
		S4PH	Pressostat (contrôle)	S1S	Sélecteur (ventilateur/froid - chaud)
				S2S	Sélecteur (froid - chaud)

REMARQUES

- Ce schéma de câblage est uniquement valable pour l'unité extérieure.
- : Câblage sur site
- : Bornier : connecteur : borne : terre (vis)
- Reportez-vous au manuel d'installation de l'adaptateur en option lorsque vous utilisez celui-ci.
- 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.
- 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.
- Ne jamais mettre le dispositif de sécurité (S1PH ~ S3PH) en court-circuit lorsque l'unité est en service
- Couleurs BLK: noir RED: rouge BLU: bleu WHT: blanc PNK: rose YLW: Jaune BRN: marron GRY: gris GRN: vert ORG: orange