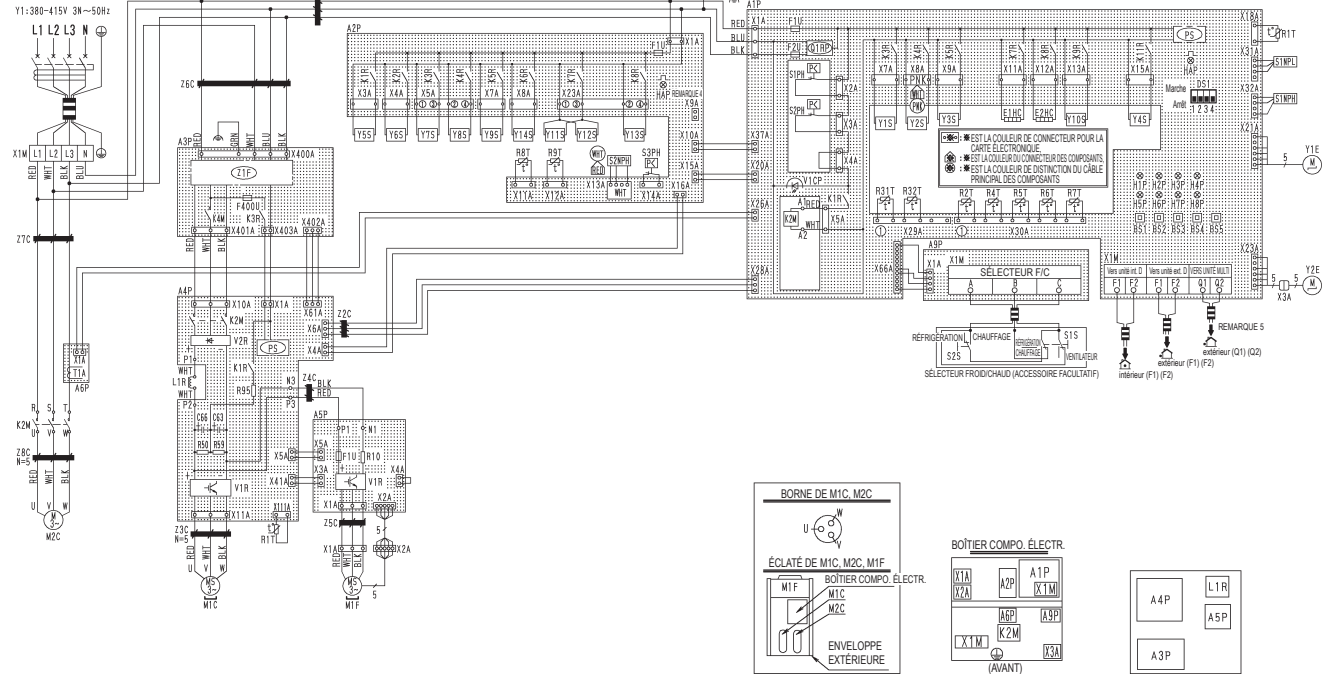


ALIMENTATION ÉLECTRIQUE



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)	
A2P	Carte du circuit imprimé (sous)	K5R	Relais magnétique (Y9S) (A2P)	V1CP	Entrée dispositifs de sécurité	
A3P	Carte du circuit imprimé (filtre antiparasites)	K6R	Relais magnétique (Y14S) (A2P)	V1R	Module d'alimentation électrique (A4P, A5P)	
A4P	Carte du circuit imprimé (inv)	K7R	Relais magnétique (E1HC) (A1P)	V2R	Pont de diodes (A4P)	
A5P	Carte du circuit imprimé (ventilateur)	K7R	Relais magnétique (Y11S, Y22S) (A2P)	X1A, X2A	connecteur (M1F)	
A6P	Carte du circuit imprimé (capteur de courant)	K8R	Relais magnétique (E2HC) (A1P)	X3A	Connecteur relais (Y2E)	
A9P	Carte du circuit imprimé (ABC I/P)	K8R	Relais magnétique (Y13S) (A2P)	X1M	Bornier (alimentation)	
BS1-5	Commutateur à bouton-poussoir (mode, réglage, retour, test, remise à zéro)	K9R	Relais magnétique (Y10S) (A1P)	X1M	Bornier (régulation) (A1P)	
C1	Capacité	L1R	Réacteur	X1M	Bornier (ABC I/P) (A9P)	
C63, C66	Capacité	M1C, M2C	Moteur (compresseur)	Y1E	Détendeur électronique (unité principale)	
DS1	Interrupteur Dip	M1F	Moteur (ventilateur)	Y2E	Détendeur électronique (sous-réfrig)	
E1HC, E2HC	Chauffage du carter	PS	Alimentation à découpage (A1P, A4P)	Y1S	Électrovanne (gaz chaud)	
F1U	Fusible (8 A, 650 V CC) (A5P)	Q1RP	Circuit de détection d'inversion de phase	Y2S	Électrovanne (huile)	
F1U, F2U	Fusible (T, 3, 15 A, 250 V) (A1P)	R10	Résistance (capteur de courant) (A5P)	Y3S	Électrovanne (vanne à 4 voies)	
F400U	Fusible (T, 6, 3 A, 250 V) (A3P)	R50, R59	Résistance	Y4S	Électrovanne (mélange)	
H1P-8P	Témoin (moniteur d'entretien orange)	R95	Résistance (limitation du courant)	Y5S	Électrovanne (retour d'huile)	
	[H2P] Préparation, test - - - - - clignotant	R1T	Thermistor (air) (A1P)	Y6S	Électrovanne (liquide, fermer)	
	Détection d'un dysfonctionnement - - - voyant allumé	R1T	Thermistor (aillette) (A4P)	Y7S	Électrovanne (récepteur liquide)	
HAP	Témoin (moniteur d'entretien vert)	R2T	Thermistor (récepteur)	Y8S	Électrovanne (récepteur gaz)	
K2M	Contacteur commandé par aimant (M1C) (A4P)	R31T, R32T	Thermistor (M1C, M2C, décharge)	Y9S	Électrovanne (huile dehors)	
K2M	Contacteur commandé par aimant (M2C)	R4T	Thermistor (ref, liq)	Y10S	Électrovanne (déviation principale)	
K4M	Contacteur commandé par aimant (M1C) (A3P)	R5T	Thermistor (éch. chaleur, sortie)	Y11S	Électrovanne (ref, sortie gaz)	
K1R	Relais magnétique (K2M) (A1P)	R6T	Thermistor (conduite de liquide)	Y12S	Électrovanne (ref, entrée liquide)	
K1R	Relais magnétique (Y5S) (A2P)	R7T	Thermistor (ref, sortie gaz)	Y13S	Électrovanne (ref, entrée gaz)	
K1R	Relais magnétique (A4P)	R8T	Thermistor (aspiration)	Y14S	Électrovanne (ref, sortie liquide)	
K2R	Relais magnétique (Y6S) (A2P)	R9T	Thermistor (éch. chaleur, dégivreur)	Z1C-8C	Filtre antiparasites (tore magnétique)	
K3R	Relais magnétique (S) (A1P)	S1NPH	Captur de pression (haute)	Z1F	Filtre antiparasites (avec amortisseur de surtension)	
K3R	Relais magnétique (Y7S) (A2P)	S1NPL	Captur de pression (basse)	X9A	Alimentation électrique (adaptateur) (A2P)	
K3R	Relais magnétique (A3P)	S2NPH	Captur de pression (liquide haute)	Sélecteur froid/chaud		
K4R	Relais magnétique (Y2S) (A1P)	S1PH, S2PH	Manostat (haute)	S1S	Sélecteur (ventilateur/froid + chaud)	
K4R	Relais magnétique (Y8S) (A2P)	S3PH	Pressostat (contrôle)	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, S2PH) en court-circuit lorsque l'unité est en service.
- Couleurs BLK: noir RED: rouge BLU: bleu WHT: blanc PNK: rose YLW: Jaune BRN: marron GRV: gris GRN: vert ORG: orange