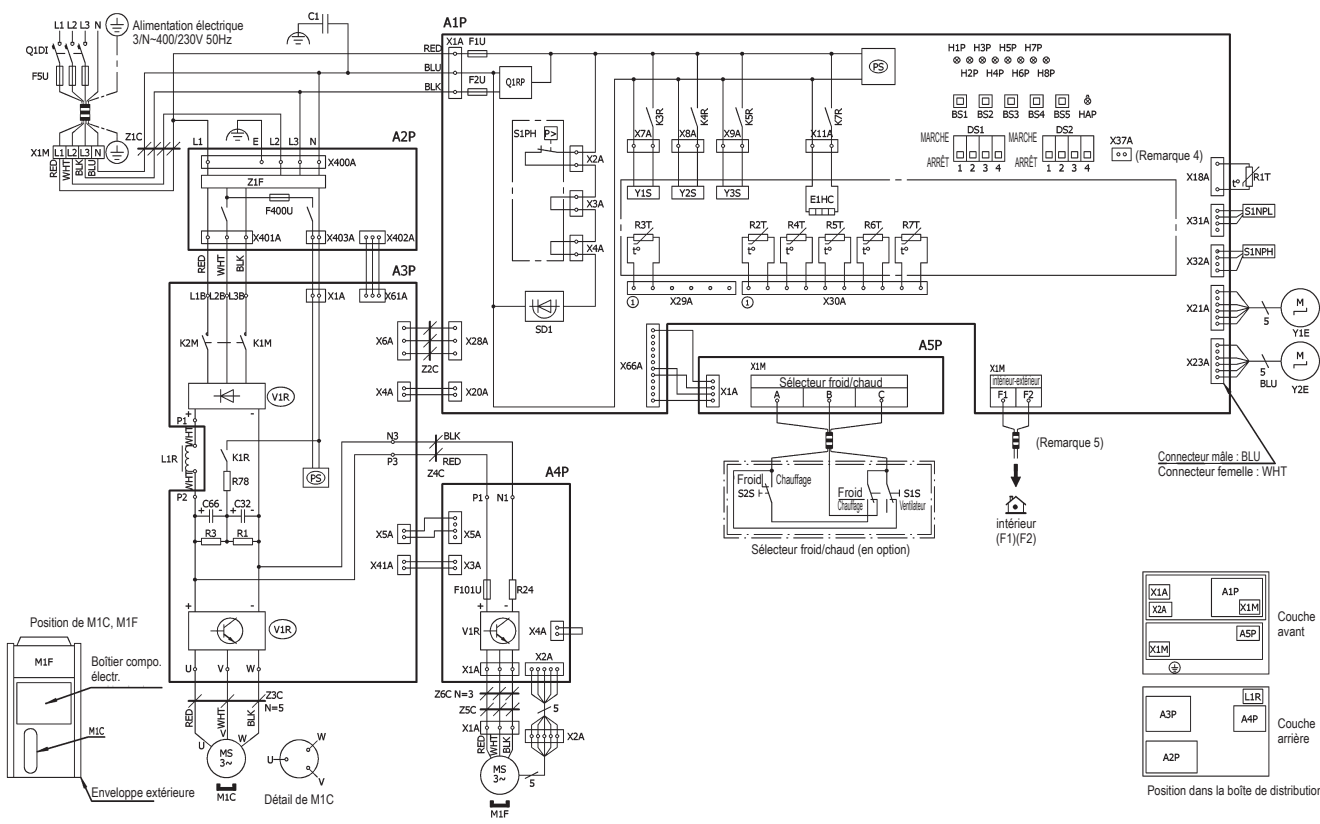


ERQ200AW1



A1P~A5P	Carte du circuit imprimé	R1,R3	Résistance	
	A1P: Unité principale	A4P: Ventilateur	R78	Résistance (limitation du courant)
	A2P: Filtre antiparasites	A5P: ABC I/P		Thermistor
BS1~BS5	Commutateur à bouton-poussoir(mode, réglage, retour, test, remise à zéro)	R1T~R7T	R4T: Dégivreur de l'échangeur de chaleur	
			R5T: Sortie de l'échangeur de chaleur	
			R6T: Tuyau de liquide	
C1	Condensateur	R7T: Accumulateur		
C32,C66	Condensateur	S1NPH	Capteur de pression (haute)	
DS1,DS2	Interrupteur Dip	S1NPL	Capteur de pression (basse)	
E1HC	Chauffage du carter	S1PH	Manostat (haute pression)	
F101U	Fusible (A4P)	SD1	Entrée dispositifs de sécurité	
F1U,F2U	Fusible (250V, 3,15AⓄ) (A1P)	V1R	Module d'alimentation électrique (A4P)	
F5U	Fusible sur site	V1R	Module d'alimentation électrique (A3P)	
F400U	Fusible (250V, 6,3AⓄ) (A2P)	X1A,X2A	Connecteur (M1F)	
H1P~H8P	Témoin (moniteur d'entretien - orange){[H2P] Préparer, tester clignotant{ Détection de dysfonctionnement allumé	X1M	Bornier (alimentation)	
		X1M	Bornier (régulation) (A1P)	
		X1M	Bornier (A5P)	
HAP	Témoin (moniteur d'entretien - vert)	Y1E	Détendeur électronique (unité principale)	
K1R	Relais magnétique	Y2E	Détendeur électronique (sous-réfrigération)	
K1M,K2M	Contacteur commandé par aimant (M1C)	Y1S~Y3S	Y1S: Gaz chaud	
			Y2S: Retour d'huile	
			Y3S: Vanne 4 voies	
K3R~K7R	K3R: Y1S	K5R: Y3S		
	K4R: Y2S	K7R: E1HC		
L1R	Réacteur	Z1C~6C	Filtre antiparasites (tore magnétique)	
M1C	Moteur (compresseur)	Z1F	Filtre antiparasites (avec amortisseur de surtension)	
M1F	Moteur (ventilateur)		Selecteur froid/chaud	
PS	Alimentation à découpage (A1P, A3P)	S1S	Selecteur (ventilateur/froid - chaud)	
Q1RP	Circuit de détection d'inversion de phase	S2S	Selecteur (froid - chaud)	
Q1DI	Disjoncteur différentiel			
R24	Résistance (capteur de courant) (A4P)			

REMARQUES

- Ce schéma de câblage s'applique uniquement à l'unité extérieure.
- : câblage sur site, □ : indication des pièces en dehors de la boîte de distribution.
- : bornier, □ : connecteur, ○ : borne, ⊕ : terre (vis).
- En cas d'utilisation de l'adaptateur d'option, se reporter au manuel d'installation.
- Se reporter au manuel d'installation pour le câblage de raccordement aux transmissions intérieure-extérieure F1 - F2 et pour l'utilisation des interrupteurs BS1~BS5 et DS1, DS2.
- Ne pas commander l'unité à partir du dispositif de protection de court-circuit S1PH.
- BLK: noir, RED: rouge, BLU: bleu, WHT: blanc, PNK: rose, YLW: jaune, BRN: marron, GRY: gris, GRN: vert, ORG: orange.