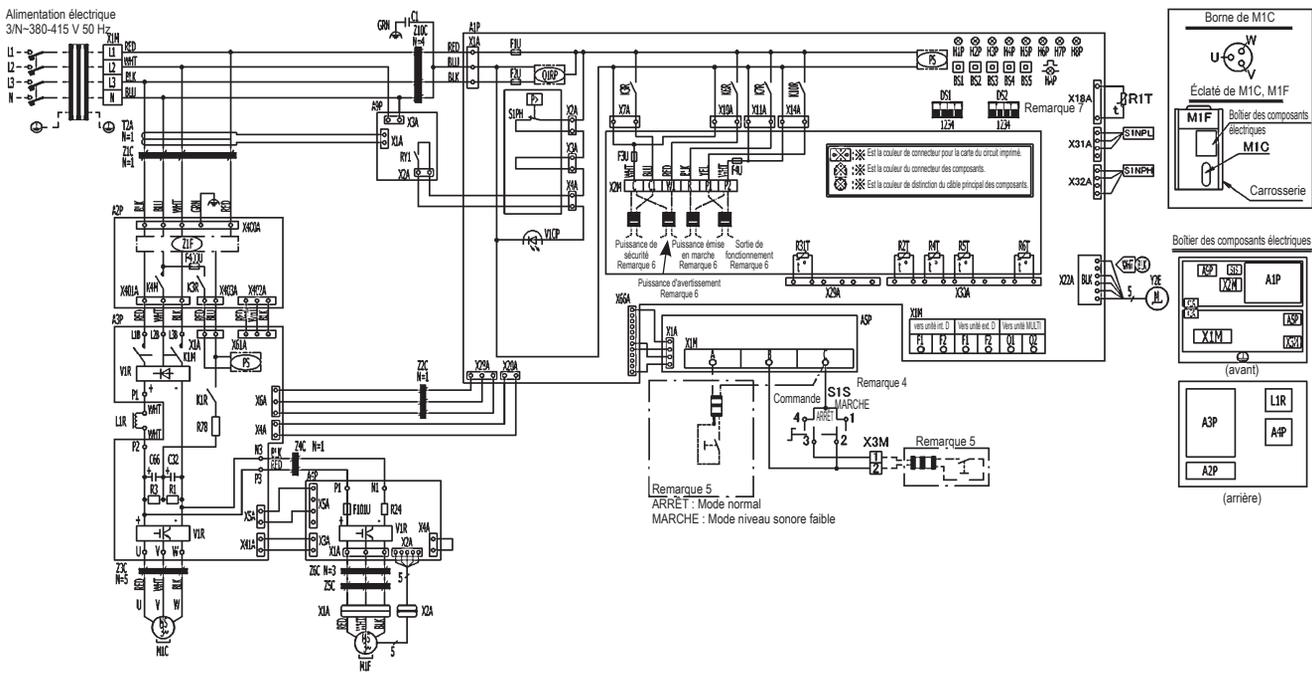


LREQ5,6BY1



A1P	Carte du circuit imprimé (unité principale)	R24	Résistance (capteur de courant) (A4P)
A2P	Carte du circuit imprimé (filtre antiparasites)	R1,R3	Résistance (A3P)
A3P	Carte du circuit imprimé (Inv)	R78	Résistance (limitation de courant) (A3P)
A4P	Carte du circuit imprimé (ventilateur)	R1T	Thermistor (air) (A1P)
A5P	Carte du circuit imprimé (ABC I/P)	R2T	Thermistor (aspiration)
A9P	Carte du circuit imprimé (détecteur différentiel)	R31	Thermistor (refoulement M1C)
BS1-5	Commutateur à bouton-poussoir (mode, réglage, retour, test, remise à zéro)	R4T	Thermistor (conduite de liquide)
C1	Condensateur	R5T	Thermistor (échangeur de chaleur de sortie de sous-refroidissement)
C32,C66	Condensateur (A3P)	R6T	Thermistor (échangeur de chaleur d'entrée de sous-refroidissement)
DS1,DS2	Interrupteur Dip (A1P)	RY1	Relais magnétique (A9P)
F1U,F2U	Fusible (T, 3,15 A, 250 V) (A1P)	S1NPH	Capteur haute pression
F3U,F4U	Fusible (T, 1,0 A, 250 V)	S1NPL	Capteur basse pression
F400U	Fusible (T, 6,3 A, 250 V) (A2P)	S1PH	Pressostat (protection haute pression)
F101U	Fusible (A4P)	S1S	Commutateur de fonctionnement (A distance / ARRÊT / MARCHÉ)
H1P-8P	Témoin (moniteur d'entretien orange) [(H2P) détection de dysfonctionnement - MARCHÉ]	T2A	Capteur de courant (A9P)
HAP	Témoin (moniteur d'entretien vert)	V1CP	Entrée dispositifs de sécurité (A1P)
K1M,K4M	Contacteur magnétique (M1C) (A2P, A3P)	V1R	Module d'alimentation électrique (A3P, A4P)
K1R,K3R	Relais magnétique (A2P, A3P)	V1R	Pont de diodes (A3P)
K3R	Relais magnétique (puissance de sécurité)	X1A-2A	connecteur (M1F)
K6R	Relais magnétique (puissance d'avertissement)	X1M	Bornier (alimentation)
K7R	Relais magnétique (puissance émise en marche)	X1M	Bornier (fonctionnement) (A5P)
K10R	Relais magnétique (sortie de fonctionnement)	X1M	Bornier (commande) (A1P)
L1R	Réacteur (A3P)	X2M	Bornier
M1C	Moteur (compresseur) (INV)	X3M	Bornier (interrupteur à distance)
M1F	Moteur (ventilateur)	Y2E	Détendeur électronique (sous-refroidissement)
PS	Alimentation à découpage (A1P, A3P)	Z1C~Z6C,Z10C	Tore magnétique
Q1RP	Circuit de détection d'inversion de phase (A1P)	Z1F	Filtre antiparasites (avec amortisseur de surtension) (A2P)

REMARQUES

1. Ce schéma de câblage est uniquement valable pour l'unité extérieure.
2. - - - - : câblage sur site
3. □ □ □ □ : bornier, □ □ □ : connecteur, ○ - : borne, ⊕ : terre (vis)
4. Le réglage initial est « ARRÊT ». Réglez sur « MARCHÉ » ou « À DISTANCE » pour opérer.
5. Utilisez un contact sec pour micro-courant pour l'utilisation de l'interrupteur de commande à distance. (1 mA ou moins, 12 V cc) (Reportez-vous aux données techniques pour l'utilisation d'un interrupteur de commande à distance).
6. La puissance du contact est 220-240 V ca, 0,5 A. (Total de puissance de sécurité, puissance d'avertissement, puissance émise en marche et puissance de fonctionnement)
7. Pour l'utilisation de l'interrupteur BS1-5, DS1 et DS2, reportez-vous à l'étiquette « Service precautions » (précautions pour l'entretien) située sur le couvercle du boîtier des composants électriques.
8. Ne court-circuitez pas le dispositif de protection (S1PH, S2PH, S3PH)
9. Couleurs BLK: NOIR, RED: ROUGE, BLU: BLEU, WHT: BLANC, GRN: VERT, YEL: JAUNE.