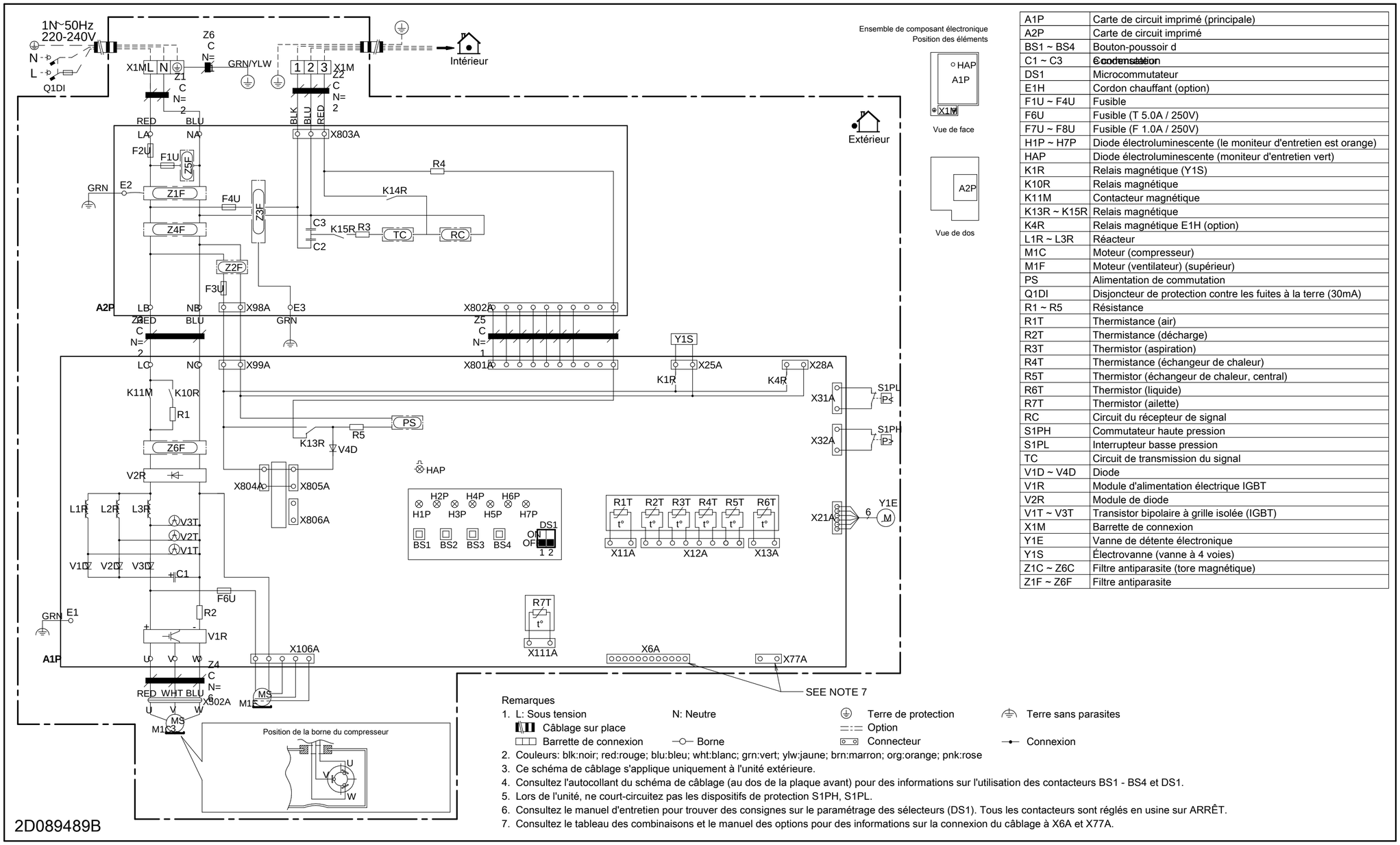

A1P	Carte de circuit imprimé (principale)
A2P	Carte de circuit imprimé
BS1 ~ BS4	Bouton-poussoir d
C1 ~ C3	Condensateur
DS1	Microcommutateur
E1H	Cordon chauffant (option)
F1U ~ F4U	Fusible
F6U	Fusible (T 5.0A / 250V)
F7U ~ F8U	Fusible (F 1.0A / 250V)
H1P ~ H7P	Diode électroluminescente (le moniteur d'entretien est orange)
HAP	Diode électroluminescente (moniteur d'entretien vert)
K1R	Relais magnétique (Y1S)
K10R	Relais magnétique
K11M	Contacteur magnétique
K13R ~ K15R	Relais magnétique
K4R	Relais magnétique E1H (option)
L1R ~ L3R	Réacteur
M1C	Moteur (compresseur)
M1F	Moteur (ventilateur) (supérieur)
PS	Alimentation de commutation
Q1DI	Disjoncteur de protection contre les fuites à la terre (30mA)
R1 ~ R5	Résistance
R1T	Thermistance (air)
R2T	Thermistance (décharge)
R3T	Thermistor (aspiration)
R4T	Thermistance (échangeur de chaleur)
R5T	Thermistor (échangeur de chaleur, central)
R6T	Thermistor (liquide)
R7T	Thermistor (ailette)
RC	Circuit du récepteur de signal
S1PH	Commutateur haute pression
S1PL	Interrupteur basse pression
TC	Circuit de transmission du signal
V1D ~ V4D	Diode
V1R	Module d'alimentation électrique IGBT
V2R	Module de diode
V1T ~ V3T	Transistor bipolaire à grille isolée (IGBT)
X1M	Barrette de connexion
Y1E	Vanne de détente électronique
Y1S	Électrovanne (vanne à 4 voies)
Z1C ~ Z6C	Filtre antiparasite (tore magnétique)
Z1F ~ Z6F	Filtre antiparasite

Remarques

1. L: Sous tension — N: Neutre — Terre de protection — Terre sans parasites
   Câblage sur place — Option
   Barrette de connexion — Borne — Connecteur — Connexion
2. Couleurs: blk:noir; red:rouge; blu:bleu; wht:blanc; grn:vert; ylw:jaune; brn:marron; org:orange; pnk:rose
3. Ce schéma de câblage s'applique uniquement à l'unité extérieure.
4. Consultez l'autocollant du schéma de câblage (au dos de la plaque avant) pour des informations sur l'utilisation des contacteurs BS1 - BS4 et DS1.
5. Lors de l'unité, ne court-circuitez pas les dispositifs de protection S1PH, S1PL.
6. Consultez le manuel d'entretien pour trouver des consignes sur le paramétrage des sélecteurs (DS1). Tous les contacteurs sont réglés en usine sur ARRÊT.
7. Consultez le tableau des combinaisons et le manuel des options pour des informations sur la connexion du câblage à X6A et X77A.

2D089489B