Puissance
Mains supply
Terre - Earth
L1
L2
L3
1.3.5
KG
2.4.6
FTG
2.4.6

Télécommande - Remote control
220/1/50
Fusibles moteur 4A. aM.
Fuses motor : 4A. aM.

L1
N

Protection compresseur type A
Protection compressor type A
0
220
0
24
220V/24V
A3
A2
QT
A2
K3
A1
Vers borne 5
To terminal 5
Vers BA
To Anti-freeze thermostat
13
K3
14
13
14
15
16
17
P2
P1
K1
Protecteur - Protection
Module electronique compresseur type:A
Electronic module compresseur type:A
Rc
Thermistanse - Thermistor

ST
B6
B2
Mise/Tension
Start/Live

3
1
CA
2
11
Arret.
Stop.
SS
4
6
Chaud
Heat 5
Froid
Cool
Voir nota.1
See note.1
BC
3
4
SE
5
BF
1
2
BA
1
2
95
FTG
96
1
HP
2
3
BP
2
A1
K2
A2
62
KG
61
12
Rc
11
A5
A1
H2
3
H1
2
0 à 30s. - 0 to 30s.
F 24.26
0
75
K2
76
c 10s.
A1
KG
A2
F 23
0 14
13
K1
6mn.
14
Voir detail minuterie.
See timed relay detail.
6
D
FS
7
8
13
K2
14
9
KP
A1
A2
MC
10

Detail minuterie.
Timed relay detail.
L1
K1 A1 A2 A3
6
N
Minuterie - Timed relay - SAS_C
L1
K1 1 2 3
6
N
Minuterie - Timed relay - TSA

Bornes à raccorder sur le chantier
Terminals to be connect on site.

⏚	L1	L2	L3	N	L1		1	2	⏚	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17

- Alimentation électrique compresseur. Compressor electrical supply.
- Alimentation électrique télécommande. Remote control electrical supply.
- Commande automatique. Automatic control.
- Sécurité extérieure. External safety device.
- Contrôleur de circulation d'eau. Flow_switch
- K2 Contact auxiliaire. Commande de pompe. K2 Auxiliary contact. Pump control.
- Résistance de carter. Compresseur. Crankcase heater Compressor
- Protection compresseur type A. Compressor protection type A

Légende schema electrique : D 3.950029
Wiring diagram legend :

380/3/50 | 220/3/50

Remplace | Remplacé par

Date	Indice	Modifications	Par
2 12 81	A	SUPPRIME BORNES DE CONNEXION DU PRIMAIRE DU TRANSFO 24V	C B

Cde

Pompe à chaleur: EAU_EAU / Heat pump: WATER_WATER

SCHEMA ELECTRIQUE DE PRINCIPE / GENERAL WIRING DIAGRAM

Echelle		
Visé		
Contrôlé		
Dessiné	JC B	26.10.81

EL 3.950 196 A

Option kit thermostat froid.	Optional cooling thermostat kit.
NOTA 1 NOTE 1	Pour le raccordement inversion chaud et froid, supprimer le pont entre les bornes 1_3. Raccorder le thermostat froid et l'inverseur suivant le poitillé entre les bornes 1_3_4.	For connection heat cool inversion, cancel section between terminals 1_3. Connect cooling thermost and inversion switch as per dotted line between terminals 1_3_4.