

10 Адаптер для компьютеризированного управления

(С) При подаче импульсного сигнала на входы А и В его длительность (сигнал ВКЛ) должна быть не менее 400 мс.

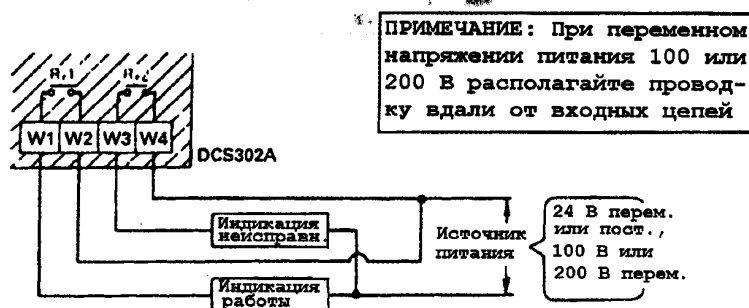
Положение	Вход А	Вход В
3	ВКЛ: Централизованное включение	ВКЛ: Централизованное выключение

Все установки производятся до включения питания.

(3) Вход сигналов управления от внешних устройств (управляющего компьютера и т.п.)

• Сигналы индикации

Выходные клеммы сигналов нормальной работы (W1, W2) и сигналов неисправности (W3, W4) - это слаботочные контакты. (Допустимый ток на контакт - 10 мА ~ 3 А.)



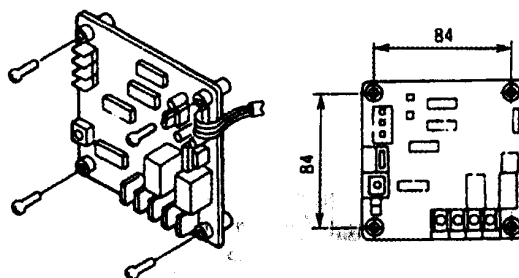
Ниже приведена расшифровка сигналов индикации

RY1 и RY2 -ВЫКЛ	Только RY1 - ВКЛ	Только RY2 - ВКЛ
Все внутренние блоки остановлены.	Неисправностей не произошло и работает по крайней мере один блок.	По крайней мере один блок остановлен из-за неисправности или сбоя в передаче сигнала от ЦПДУ к внутреннему блоку.

■ Монтаж адаптера DCS302A2

• Устанавливается на панели управляющих устройств так же, как центральный ПДУ (длина прилагаемого кабеля около 5 м).

• Надежно крепится прилагаемыми винтами.

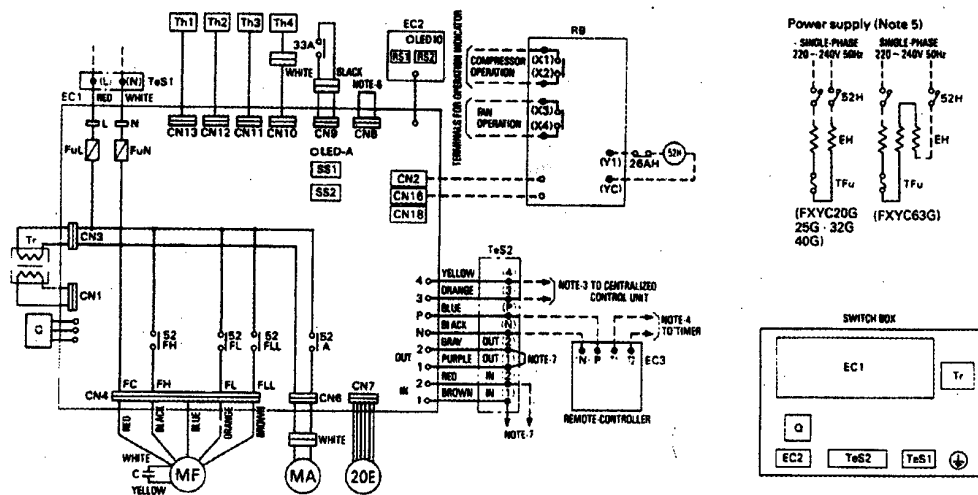


Электрические схемы

① Серия G	453
② Серия H	465
③ Серия K	476
④ Высокотемпературные серии (60 Гц)	499

■ Потолочный блок кассетного типа

• FXYC20G/25G/32G/40G/63GV1,VG



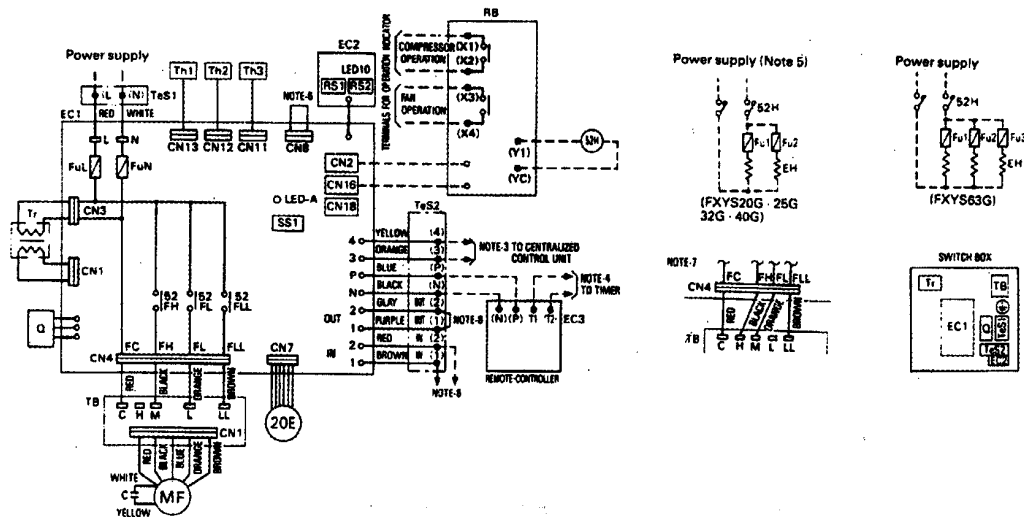
CODE	DESCRIPTION	QTY	POWER TRANSISTOR	OPTIONAL ACCESSORIES
20E	EXHAUST VALVE (ELECTRONIC TYPE)	1	POWER TRANSISTOR	OPTIONAL ACCESSORIES
33A	UNIT SWITCH (SWING FLAP)	RS1	ROTARY SWITCH (SETTING OF UNIT NO. AT GROUP CONTROL)	28AH THERMO SWITCH (OVERHEAT)
52A	MAGNETIC RELAY (MA)	RS2	ROTARY SWITCH (SETTING OF GROUP NO. AT CENTRALIZED CONTROL)	52H MAGNETIC RELAY (SH)
52PH	MAGNETIC RELAY (MP)	SS1	SELECTOR SWITCH (EMERGENCY OPERATION)	EC3 REMOTE-CONTROLLER (RC31A-12)
52FL	MAGNETIC RELAY (MF)	SS2	SELECTOR SWITCH (THERMO CHANGEOVER SWITCH)	EH ELECTRIC HEATER
52FLL	MAGNETIC RELAY (MFL)	TS1	TERMINAL STRIP (POWER)	RB WIRE ADAPTOR (RSC11-1)
C	CAPACITOR (MF)	TS2	TERMINAL STRIP (CONTROL)	TF6 THERMO FUSE (100°C)
CH-1-4	CONNECTOR (EC1)	TF-F	THERMO FUSE (MF EMBEDDED)	
EC1-2	PRINTED CIRCUIT BOARD	Th1	THERMISTOR (AIR)	CONNECTOR FOR OPTIONAL ACCESSORIES
FL-1-8	FUSE (250V, 10A)	Th2-3	THERMISTOR (REFRIGERANT)	CN2 CONNECTOR (WIRE ADAPTOR)
LED1B	LED EMISSION DIODE (RED) (IF WIRE CONNECTOR BETWEEN REMOTE UNIT AND 0/1000 OFF 40)	Th4	THERMISTOR (RADIATOR)	CN1B CONNECTOR (WIRE ADAPTOR)
LED-A	LED EMISSION DIODE (GREEN) (IF WIRE CONNECTOR BETWEEN REMOTE UNIT AND 0/1000 OFF 40)	R	TRANSFORMER (220/28V)	CN1B CONNECTOR (ADAPTOR FOR REMOTE-CONTROL)
MA	MOTOR (SWING FLAP)			
MF	MOTOR (FAN)			

ПРИМЕЧАНИЯ:

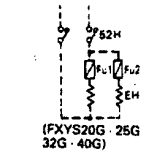
1. — под винт. — 0 — наконечник. — панель печатных плат
2. — переключатель (или разъем для доп. приборов. (или клемма для переключки).
3. соединения на месте установки.
4. При использовании пульта централизованного управления подключите его к блоку согласно инструкции
5. При использовании таймера подключите его к блоку согласно инструкции таймера
6. При установке электронного нагревателя обеспечьте дополнительные цепи (26AH, 52H, EH)
7. В этом случае необходим независимый источник питания
8. Не убирайте переключку, иначе блок не будет работать
9. При подключении к входам (1) и (2) и выходам (1) и (2) см. "Предосторожности при проводке на месте установки"

Model	Power supply
V1	1 φ, 220~240V, 50Hz
VG	1 φ, 200/200~220V, 50/60Hz

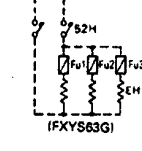
• FXYS20G/25G/32G/40G/63QV1,VG



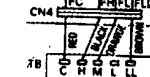
Power supply (Note 5)



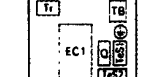
Power supply



NOTE-7



SWITCH BOX



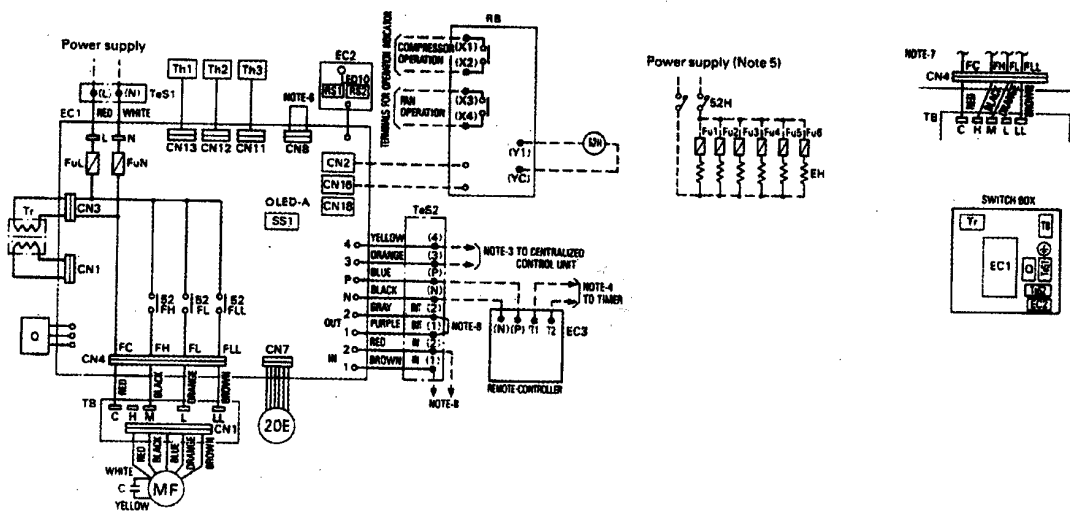
ПРИМЕЧАНИЯ:

1. — под винт, —0— наконечник, — панель печатных плат, — переключатель, — разъем для доп. приборов, — клемма для подключения на месте установки.
2. ... соединения на месте установки.
3. При использовании пульта централизованного управления подключите его к блоку согласно инструкции.
4. При использовании таймера подключите его к блоку согласно инструкции таймера.
5. При установке электронного нагревателя обеспечьте дополнительные цепи (52H, EH). В этом случае необходим независимый источник питания.
6. Не убирайте перемычку, иначе блок не будет работать.
7. При работе в режиме HIGH E S P измените подключение контактов CN4 (черный, оранжевый проводники) так, как показано справа.
8. При подключении к входам (1) и (2) и выходам (1) и (2) см. "Предосторожности при проводке на месте установки".

20E	EXPANSION VALVE (ELECTRONIC TYPE)	RS1	ROTARY SWITCH (SETTING OF UNIT NO. AT GROUP CONTROL)	OPTIONAL ACCESSORIES	
52FH	MAGNETIC RELAY (MF)	RS2	ROTARY SWITCH (SETTING OF GROUP NO. AT CENTRALIZED CONTROL)	52H	MAGNETIC CONTACTOR (EH)
52FL	MAGNETIC RELAY (MF)	SS1	SELECTOR SWITCH (EMERGENCY OPERATION)	EC3	REMOTE-CONTROLLER (R/C3A-13)
52FLL	MAGNETIC RELAY (MF)	TB	TERMINAL BOARD	EH	ELECTRIC HEATER
C	CAPACITOR (MF)	Ts1	TERMINAL STRIP (POWER)	Fu1-3	FUSE (250V, 15A)
CN1-3	CONNECTOR (EC1)	Ts2	TERMINAL STRIP (CONTROL)	RB	WIRE ADAPTOR (WEX31-1)
CN1	CONNECTOR (TB)	TF-F	THERMO FUSE (MF EMBEDDED)		
EC1-2	PRINTED CIRCUIT BOARD	TN1	THERMISTOR (AIR)		CONNECTOR FOR OPTIONAL ACCESSORIES
Fu1-N	FUSE (250V, 10A)	TN2-3	THERMISTOR (REFRIGERANT)	CN2	CONNECTOR (WIRE ADAPTOR)
LED10	LED (EMITTER) (MONITOR OF WIRE CONNECTOR-STATUS) (MONITOR OF WIRE CONNECTOR-STATUS)	T	TRANSFORMER (220/230V)	CN16	CONNECTOR (WIRE ADAPTOR)
LED-A	LED (EMITTER) (MONITOR OF MICRO-COMPUTER-CONTROL)			CN18	CONNECTOR (ADAPTOR FOR REMOTE-CONTROL)
MF	MOTOR (FAN)				
O	POWER TRANSISTOR				

Model	Power supply
V1	1 φ, 220~240V, 50Hz
VG	1 φ, 200/200~220V, 50/60Hz

• FXYS125GV1,VG



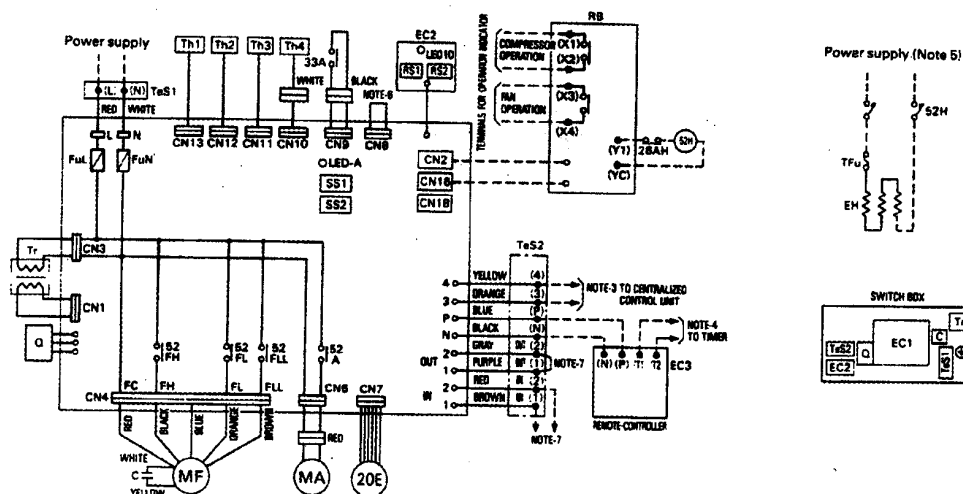
20E	EXPANSION VALVE (ELECTRONIC TYPE)	RS1	ROTARY SWITCH (SETTING OF UNIT NO. AT GROUP CONTROL)	OPTIONAL ACCESSORIES	
S2FH	MAGNETIC RELAY (MF)	RS2	ROTARY SWITCH (SETTING OF GROUP NO. AT CENTRALIZED CONTROL)	S2H	MAGNETIC CONTACTOR (EH)
S2FL	MAGNETIC RELAY (MF)	SS1	SELECTOR SWITCH (EMERGENCY OPERATION)	EC3	REMOTE-CONTROLLER (KNC31A-13)
S2FLA	MAGNETIC RELAY (MF)	TB	TERMINAL BOARD	EH	ELECTRIC HEATER
C	CAPACITOR (MF)	Ts1	TERMINAL STRIP (POWER)	Ts1-6	FUSE (250V, 15A)
CP1-1	CONNECTOR (EC1)	Ts2	TERMINAL STRIP (CONTROL)	RB	WIRE ADAPTOR (KES31-1)
CN1	CONNECTOR (TB)	Ts3-F	THERMO FUSE (MF EMBEDDED)		
EC1-2	PRINTED CIRCUIT BOARD	Th1	THERMISTOR (AIR)		CONNECTOR FOR OPTIONAL ACCESSORIES
Fu1-N	FUSE (250V, 10A)	Th2-3	THERMISTOR (REFRIGERANT)	CN2	CONNECTOR (WIRE ADAPTOR)
LED10	LED EMISSION DIODE (MONITOR OF MICRO-COMPUTER-GREEN)	T1	TRANSFORMER (220/230V)	CN16	CONNECTOR (WIRE ADAPTOR)
LED-A	LED EMISSION DIODE (MONITOR OF MICRO-COMPUTER-GREEN)			CN18	CONNECTOR (ADAPTOR FOR REMOTE CONTROL)
MF	MOTOR (FAN)				
Q	POWER TRANSISTOR				

ПРИМЕЧАНИЯ:

1. — под винт. — 0 — наконечник. — панель печатных плат
2. соединения на месте установки.
3. При использовании пульта централизованного управления подключите его к блоку согласно инструкции
4. При использовании таймера подключите его к блоку согласно инструкции таймера
5. При установке электронного нагревателя обеспечьте дополнительные цепи (S2H, EH)
6. Не убирайте переключки, иначе блок не будет работать
7. При работе в режиме HIGH E S P измените подключение контакта CN4 (черный, оранжевый проводники) так, как показано справа
8. При подключении к входам (1) и (2) и выходам (1) и (2) см. "Предосторожности при проводке на месте установки"

Model	Power supply
V1	1 ф, 220~240V, 50Hz
VG	1 ф, 200/200~220V, 50/60Hz

● FXYH32G/63GV1, VG



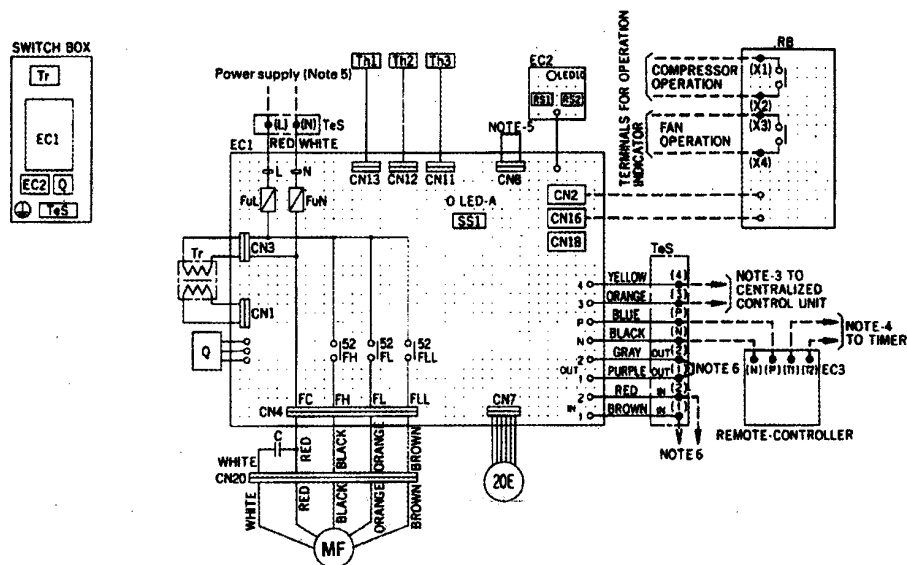
ПРИМЕЧАНИЯ:

1. — под винт, «Ф»-наконечник. ☐ панель печатных плат
2. перемычку (или разъем для доп. приборов) «Ф» клемма для перемычки.
3. соединения на месте установки.
4. При использовании пульта централизованного управления подключите его к блоку согласно инструкции
- 4 При использовании таймера подключите его к блоку согласно инструкции таймера
- 5 При установке электронного регулятора обеспечьте дополнительные цепи (26АН, 52Н, ЕН)
- В этом случае необходим независимый источник питания
- 6 Не убирайте перемычку, иначе блок не будет работать
- 7 При подключении к входам (1) и (2) и выходам (1) и (2) см. «Предосторожности при прокладке на месте установки»

206	EXHAUST VALVE (ELECTRIC TYPE)	6F	MOTOR (6W)		OPTIONAL ACCESSORIES
336	IGNITION SWITCH (ENGINE FLAP)	12	POWER TRANSISTOR	26AH	THERMO SWITCH (ENGINE)
92A	MAGNETIC RELAY (M)	461	HEAVY SWITCH (SETTING OF START AND STOP OF ENGINE)	52H	MAGNETIC CONTACTOR (6W)
92H	MAGNETIC RELAY (M)	182	HEAVY SWITCH (SETTING OF BRUSH ON OR OFF OF CENTRALIZED CONTROL)	EC3	REMOTE CONTROLLER (H2C31A 12)
92H	MAGNETIC RELAY (M)	182	SELECTOR SWITCH (ELECTRICITY ON OR OFF OF CENTRALIZED CONTROL)	6A	ELECTRIC HEATER
92LL	MAGNETIC RELAY (M)	182	SELECTOR SWITCH (THERMO CHANGEOVER SWITCH)	6H	WIRE ADAPTOR (H2C31 2)
C	CAPACITOR (6W)	761	TERMINAL STRIP (POWER)	776	THERMO FUSE (100°C)
1-3-4 EC1-2	CONNECTOR (EC1)	762	TERMINAL STRIP (CONTROL)		
EC1-2	PRINTED CIRCUIT BOARD	776	THERMO FUSE (6W) SAEDEDONE		CONNECTOR FOR OPTIONAL ACCESSORIES
PL-8	PULSE CHRY, 150A	791	THERMISTOR (6W)	102	CONNECTOR (WIRE ADAPTOR)
LED18	LOW TEMPERATURE INDICATOR OF WIRING CONTROL SYSTEM (WIRE AND SENSOR) (W/40)	112-3	THERMISTOR (REFRIGERANT)	1016	CONNECTOR (WIRE ADAPTOR)
LED 4	LOW TEMPERATURE INDICATOR OF MICROCOMPUTER SYSTEM	776	THERMISTOR (RADIATOR)	1018	CONNECTOR ADAPTOR FOR REMOTE CONTROL
6A	MOTOR (ENGINE FLAP)	74	TRANSFORMER (220-220V)		

Model	Power supply
V1	1 ϕ , 220~240V, 50Hz
VG	1 ϕ , 200/200~220V, 50/60Hz

- FXYL25G/40GV1,VG
- FXYLM25G/40GV1,VG



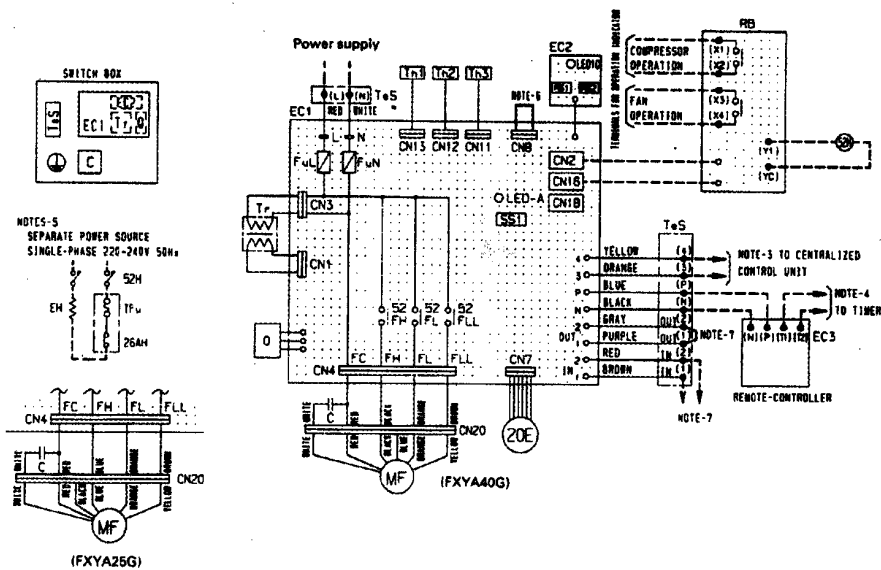
ПРИМЕЧАНИЯ:

1. — под винтом — наконечник ☐ пинцель печатных плат
- переставляем разъем для доп. приборов. В клемма для
2. соединения на месте установили. переключки.
- 3 При использовании пульта центрального управления
- подключите его к блоку согласно инструкции
- 4 При использовании таймера подключите его к блоку
- согласно инструкции таймера
- 5 Не убирайте переключку, иначе блок не будет работать
- 6 При подключении к входам (1) и (2) и выходам (1) и (2)
- см. "Предосторожности при работе на месте установки"

Z0E	EXPANSION VALVE (ELECTRONIC TYPE)	M6	MOTOR (FAH)		OPTIONAL ACCESSORIES
40F	THERMAL SWITCH (WITHIN UNIT)	Q	POWER TRANSISTOR	E03	REMOTE-CONTROLLER (RUCS1A-13)
50FH	MAGNETIC RELAY (MF)	RS1	NOTARY SWITCH (SETTING OF UNIT NO. AT GROUP CONTROL)	E04	ELECTRIC HEATER
50FL	MAGNETIC RELAY (MF)	RS2	NOTARY SWITCH (SETTING OF GROUP NO. AT CENTRALIZED CONTROL)	R0	WIRE ADAPTOR (WKS31-1)
50FL	MAGNETIC RELAY (MF)	SS1	SELECTOR SWITCH (EMERGENCY OPERATION)		
C	CAPACITOR (MF)	T46	TERMINAL STRIP (POWER CONTROL)		
CH1 ¹³⁴ 113	CONNECTOR (ECU)	TN1	THERMISTOR (AMB)		CONNECTOR FOR OPTIONAL ACCESSORIES
CH20	CONNECTOR	TN2-3	THERMISTOR (REFRIGERANT)	CH2	CONNECTOR (WIRE ADAPTOR)
EC1-2	PRINTED CIRCUIT BOARD	Tv	TRANSFORMER (220V/294V)	CH6	CONNECTOR (WIRE ADAPTOR)
F-4-H	FUSE (250V, 10A)			CH8	CONNECTOR (ADAPTOR FOR REMOTE-CONTROL)
LED10	LIGHT EMISSION DIODE (ACCEPTOR OF REMOTE-CONTROL) STRONG REDDISH LIGHT (NON-TOUCH UNIT-40F)				
LED-A	LIGHT EMISSION DIODE (RECEIVER OF REMOTE-CONTROL-GREEN)				

Model	Power supply
V1	1 ϕ , 220~240V, 50Hz
VG	1 ϕ , 200/200~220V, 50/60Hz

• FXYA25G/40GV1,VG



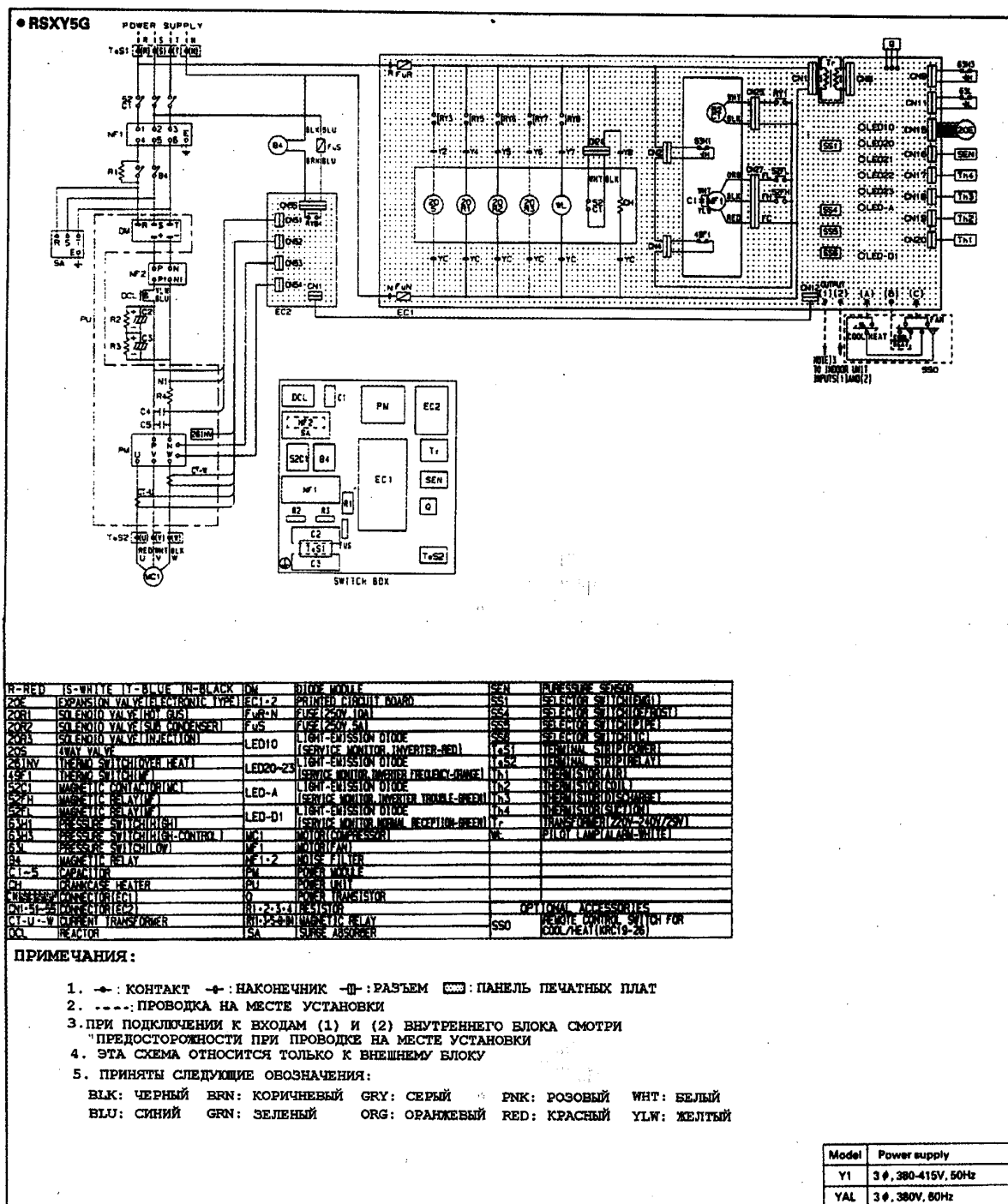
20E	EXPANSION VALVE (ELECTRIC TYPE)
52FH	MAGNETIC RELAY (MF)
52FL	MAGNETIC RELAY (MF)
52FLL	MAGNETIC RELAY (MF)
C	CAPACITOR (MF)
CN1-3-4-7	CONNECTOR (EC1)
CN2	CONNECTOR
EC1-2	PRINTED CIRCUIT BOARD
FAL-N	FUSE (250V, 10A)
LED10	LIGHT-EMISSION DIODE (MONITOR OF WIRING CONNECTION BETWEEN INDOOR UNIT AND OUTDOOR UNIT-RED)
LED-A	LIGHT-EMISSION DIODE (MONITOR OF MICRO-COMPUTER-GREEN)
MF	MOYOR (FAN)
Q	POWER TRANSISTOR
RS1	ROTARY SWITCH (SETTING OF UNIT NO. AT GROUP CONTROL)
RS2	ROTARY SWITCH (SETTING OF GROUP NO. AT CENTRALIZED CONTROL)
SS1	SELECTOR SWITCH (EMERGENCY OPERATION)
TsS	TERMINAL STRIP (POWER CONTROL)
TF-F	THERMO FUSE (MF EMBEDDED)
Ts1	THERMISTOR (AIR)
Ts2-S	THERMISTOR (REFRIGERANT)
Ts	TRANSFORMER (220/230V)
OPTIONAL ACCESSORIES	
26AH	THERMO SWITCH (PREVENTION OF OVERHEATING)
52H	MAGNETIC CONTACTOR (EH)
EC3	REMOTE-CONTROLLER (KRC31A-13)
EH	ELECTRIC HEATER
RA	WIRE ADAPTOR (KRC31-4)
TF	THERMO FUSE (130V)
CONNECTOR FOR OPTIONAL ACCESSORIES	
CN2	CONNECTOR (WIRE ADAPTOR)
CN16	CONNECTOR (WIRE ADAPTOR)
CN18	CONNECTOR (ADAPTOR FOR REMOTE-CONTROL)

ПРИМЕЧАНИЯ:

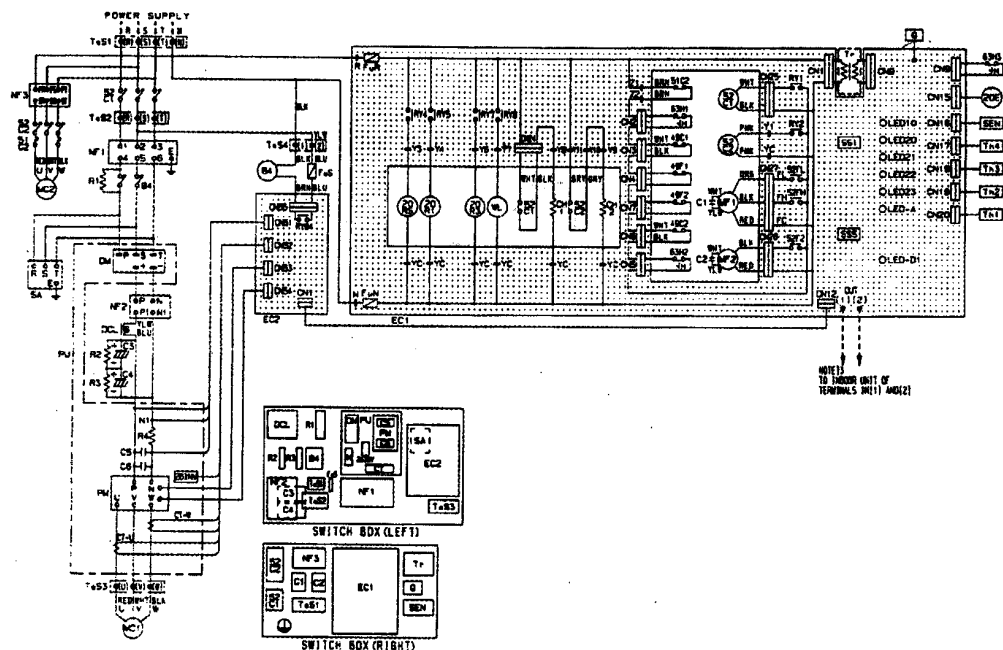
1. под винт, -O- наконечник, — панель печатных плат
2. перемычка (разъем для доп. приборов, в клемма для перемычки.
3. соединения на месте установки.
4. При использовании пульта централизованного управления подключите его к блоку согласно инструкции
5. При использовании таймера подключите его к блоку согласно инструкции таймера
6. При установке электронагревателя обеспечьте дополнительные цепи (26AH, 52H, EH)

Model	Power supply
V1	1 φ, 220~240V, 50Hz
VG	1 φ, 200/200~220V, 50/60Hz

(1) Системы с инвертором



• RSX8G/10GY1.YAL



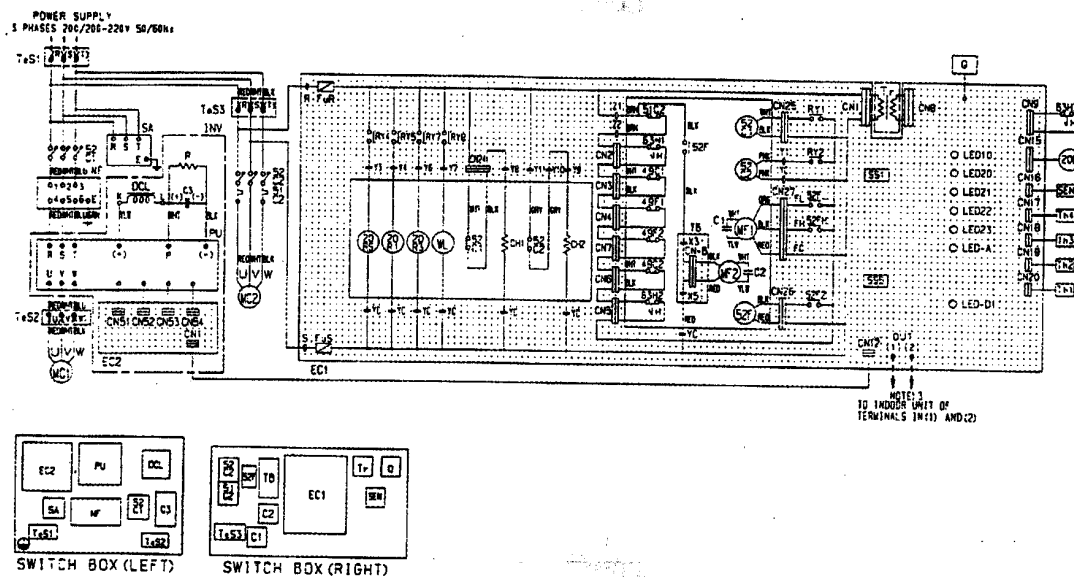
N-RED	IS-WHITE	IT-BLUE	IN-BLACK	DCI	INDUCTOR	RY-2-4-5	MAGNETIC RELAY
200	EXPANSION VALVE (THERMOC TYPE)	DM	DIODE MODULE	7-9-GB			
201	SOLENOID VALVE (HIGH PRESS)	EC1-2	PRINTED CIRCUIT BOARD			SA	SHOCK ABSORBER
202	SOLENOID VALVE (INJECTION)	FUR-N	FUSE (250V 10A)			SEN	PRESSURE SENSOR
203	SOLENOID VALVE (LOW PRESS)	FUS	FUSE (250V 5A)			SS1	SELECTOR SWITCH (PWR)
204	SOLENOID VALVE (LOW PRESS)					SS2	SELECTOR SWITCH (PIPE LENGTH)
205	SOLENOID VALVE (LOW PRESS)					T-51	TERMINAL STRIP (POWER)
206	SOLENOID VALVE (LOW PRESS)					T-52-4	TERMINAL STRIP (RELAY)
207	SOLENOID VALVE (LOW PRESS)					TA1	TEMPERATURE (AIR)
208	SOLENOID VALVE (LOW PRESS)					TA2	TEMPERATURE (OIL)
209	SOLENOID VALVE (LOW PRESS)					TA3	TEMPERATURE (DISCHARGE)
210	SOLENOID VALVE (LOW PRESS)					TA4	TEMPERATURE (INJECTION)
211	SOLENOID VALVE (LOW PRESS)					T-5	TRANSFORMER (220V-240V/250V)
212	SOLENOID VALVE (LOW PRESS)					W	PILLOT LAMP (ALARM-WHITE)
213	SOLENOID VALVE (LOW PRESS)						
214	SOLENOID VALVE (LOW PRESS)						
215	SOLENOID VALVE (LOW PRESS)						
216	SOLENOID VALVE (LOW PRESS)						
217	SOLENOID VALVE (LOW PRESS)						
218	SOLENOID VALVE (LOW PRESS)						
219	SOLENOID VALVE (LOW PRESS)						
220	SOLENOID VALVE (LOW PRESS)						

ПРИМЕЧАНИЯ:

1. → : КОНТАКТ ← : НАКОНЕЧНИК —□— : РАЗЪЕМ □ : ПАНЕЛЬ ПЕЧАТНЫХ ПЛАТ
2. ---- : ПРОВОДКА НА МЕСТЕ УСТАНОВКИ
3. ПРИ ПОДКЛЮЧЕНИИ К ВХОДАМ (1) И (2) ВНУТРЕННЕГО БЛОКА СМОТРИ "ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЯ ПРИ ПРОВОДКЕ НА МЕСТЕ УСТАНОВКИ"
4. ЭТА СХЕМА ОТНОСИТСЯ ТОЛЬКО К ВНЕШНЕМУ БЛОКУ
5. ПРИНЯТЫ СЛЕДУЮЩИЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:
 BLK: ЧЕРНЫЙ BRN: КОРИЧНЕВЫЙ GRY: СЕРЫЙ PNK: РОЗОВЫЙ WHT: БЕЛЫЙ
 BLU: СИНИЙ GRN: ЗЕЛЕНЫЙ ORG: ОРАНЖЕВЫЙ RED: КРАСНЫЙ YLW: ЖЕЛТЫЙ

Model	Power supply
Y1	3 φ 380-415V, 50Hz
YAL	3 φ 380V 60Hz

• RX8G/10GTG



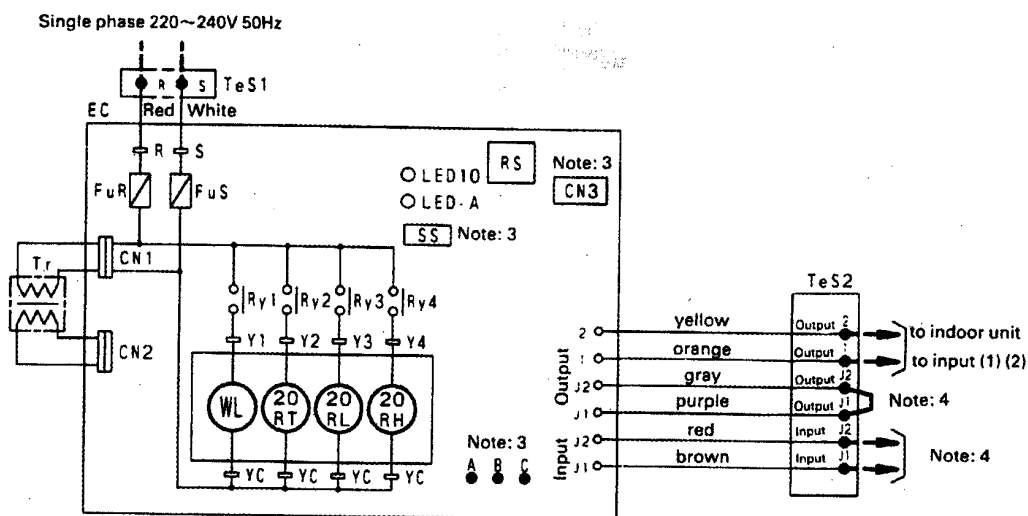
H-RED	S-WHITE	Y-BLUE	EC1-2	PRIMARY CIRCUIT BOARD	SS1	SELECTOR SWITCH (EW61)
20C	EXPANSION VALVE (ELECTRONIC TYPE) FOR S	INV	INVERTER	SS5	SELECTOR SWITCH (PIPE LENGTH)	
20R1	SOLENOID VALVE (RADI)	LED10	LIGHT-EMISSION DIODE (SERVICE MONITOR INVERTER-RED)	T1	TERMINAL BOARD (RELAY)	
20R3	SOLENOID VALVE (INJECTION)	LED20-23	LIGHT-EMISSION DIODE (SERVICE MONITOR INVERTER-FREQUENCY-ORANGE)	T2-3	TERMINAL STRIP (RELAY)	
20R5	SOLENOID VALVE (IN RADI)	LED-A	LIGHT-EMISSION DIODE (SERVICE MONITOR MICRO-COMPUTER-GREEN)	T4	TERMINAL STRIP (RELAY)	
49-1-2	THERMO SWITCH (W)	LED-D1	LIGHT-EMISSION DIODE (SERVICE MONITOR NORMAL RECEPTION-GREEN)	T5	TERMINAL STRIP (RELAY)	
49-1-2	THERMO SWITCH (W)	MC1-2	MOTOR (COMPRESSOR)	T6	TERMINAL STRIP (RELAY)	
51-2	OVER-CURRENT RELAY (W)	MF1-2	MOTOR (FAN)	T7	TERMINAL STRIP (RELAY)	
52-1-2	MAGNETIC CONTACTOR (W)	PU	POWER UNIT	T8	TERMINAL STRIP (RELAY)	
52-2	MAGNETIC RELAY	Q	POWER TRANSISTOR	T9	TERMINAL STRIP (RELAY)	
52-3	MAGNETIC RELAY	R	RESISTOR	T10	TERMINAL STRIP (RELAY)	
52-4	MAGNETIC RELAY	RY1-2-4-5	MAGNETIC RELAY	T11	TERMINAL STRIP (RELAY)	
52-5	MAGNETIC RELAY	7-8	SURGE ABSORBER	T12	TERMINAL STRIP (RELAY)	
61-1-2	PRESSURE SWITCH (HIGH)	SA	SAFETY SWITCH	T13	TERMINAL STRIP (RELAY)	
61-2	PRESSURE SWITCH (LOW)	SEN	PRESSURE SENSOR	T14	TERMINAL STRIP (RELAY)	
61-3-3	CAPACITOR			T15	TERMINAL STRIP (RELAY)	
61-1-2	DRAIN CASE HEATER			T16	TERMINAL STRIP (RELAY)	
61-1-2	CONNECTOR (C1)			T17	TERMINAL STRIP (RELAY)	
61-1-2	CONNECTOR (C2)			T18	TERMINAL STRIP (RELAY)	
61-1-2	CONNECTOR (C3)			T19	TERMINAL STRIP (RELAY)	
61-1-2	CONNECTOR (C4)			T20	TERMINAL STRIP (RELAY)	
61-1-2	CONNECTOR (C5)			T21	TERMINAL STRIP (RELAY)	
61-1-2	CONNECTOR (C6)			T22	TERMINAL STRIP (RELAY)	
61-1-2	CONNECTOR (C7)			T23	TERMINAL STRIP (RELAY)	
61-1-2	CONNECTOR (C8)			T24	TERMINAL STRIP (RELAY)	
61-1-2	CONNECTOR (C9)			T25	TERMINAL STRIP (RELAY)	
61-1-2	CONNECTOR (C10)			T26	TERMINAL STRIP (RELAY)	
61-1-2	CONNECTOR (C11)			T27	TERMINAL STRIP (RELAY)	
61-1-2	CONNECTOR (C12)			T28	TERMINAL STRIP (RELAY)	
61-1-2	CONNECTOR (C13)			T29	TERMINAL STRIP (RELAY)	
61-1-2	CONNECTOR (C14)			T30	TERMINAL STRIP (RELAY)	
61-1-2	CONNECTOR (C15)			T31	TERMINAL STRIP (RELAY)	
61-1-2	CONNECTOR (C16)			T32	TERMINAL STRIP (RELAY)	
61-1-2	CONNECTOR (C17)			T33	TERMINAL STRIP (RELAY)	
61-1-2	CONNECTOR (C18)			T34	TERMINAL STRIP (RELAY)	
61-1-2	CONNECTOR (C19)			T35	TERMINAL STRIP (RELAY)	
61-1-2	CONNECTOR (C20)			T36	TERMINAL STRIP (RELAY)	
61-1-2	CONNECTOR (C21)			T37	TERMINAL STRIP (RELAY)	
61-1-2	CONNECTOR (C22)			T38	TERMINAL STRIP (RELAY)	
61-1-2	CONNECTOR (C23)			T39	TERMINAL STRIP (RELAY)	
61-1-2	CONNECTOR (C24)			T40	TERMINAL STRIP (RELAY)	
61-1-2	CONNECTOR (C25)			T41	TERMINAL STRIP (RELAY)	
61-1-2	CONNECTOR (C26)			T42	TERMINAL STRIP (RELAY)	
61-1-2	CONNECTOR (C27)			T43	TERMINAL STRIP (RELAY)	
61-1-2	CONNECTOR (C28)			T44	TERMINAL STRIP (RELAY)	
61-1-2	CONNECTOR (C29)			T45	TERMINAL STRIP (RELAY)	
61-1-2	CONNECTOR (C30)			T46	TERMINAL STRIP (RELAY)	
61-1-2	CONNECTOR (C31)			T47	TERMINAL STRIP (RELAY)	
61-1-2	CONNECTOR (C32)			T48	TERMINAL STRIP (RELAY)	
61-1-2	CONNECTOR (C33)			T49	TERMINAL STRIP (RELAY)	
61-1-2	CONNECTOR (C34)			T50	TERMINAL STRIP (RELAY)	
61-1-2	CONNECTOR (C35)			T51	TERMINAL STRIP (RELAY)	
61-1-2	CONNECTOR (C36)			T52	TERMINAL STRIP (RELAY)	
61-1-2	CONNECTOR (C37)			T53	TERMINAL STRIP (RELAY)	
61-1-2	CONNECTOR (C38)			T54	TERMINAL STRIP (RELAY)	
61-1-2	CONNECTOR (C39)			T55	TERMINAL STRIP (RELAY)	
61-1-2	CONNECTOR (C40)			T56	TERMINAL STRIP (RELAY)	
61-1-2	CONNECTOR (C41)			T57	TERMINAL STRIP (RELAY)	
61-1-2	CONNECTOR (C42)			T58	TERMINAL STRIP (RELAY)	
61-1-2	CONNECTOR (C43)			T59	TERMINAL STRIP (RELAY)	
61-1-2	CONNECTOR (C44)			T60	TERMINAL STRIP (RELAY)	
61-1-2	CONNECTOR (C45)			T61	TERMINAL STRIP (RELAY)	
61-1-2	CONNECTOR (C46)			T62	TERMINAL STRIP (RELAY)	
61-1-2	CONNECTOR (C47)			T63	TERMINAL STRIP (RELAY)	
61-1-2	CONNECTOR (C48)			T64	TERMINAL STRIP (RELAY)	
61-1-2	CONNECTOR (C49)			T65	TERMINAL STRIP (RELAY)	
61-1-2	CONNECTOR (C50)			T66	TERMINAL STRIP (RELAY)	
61-1-2	CONNECTOR (C51)			T67	TERMINAL STRIP (RELAY)	
61-1-2	CONNECTOR (C52)			T68	TERMINAL STRIP (RELAY)	
61-1-2	CONNECTOR (C53)			T69	TERMINAL STRIP (RELAY)	
61-1-2	CONNECTOR (C54)			T70	TERMINAL STRIP (RELAY)	
61-1-2	CONNECTOR (C55)			T71	TERMINAL STRIP (RELAY)	
61-1-2	CONNECTOR (C56)			T72	TERMINAL STRIP (RELAY)	
61-1-2	CONNECTOR (C57)			T73	TERMINAL STRIP (RELAY)	
61-1-2	CONNECTOR (C58)			T74	TERMINAL STRIP (RELAY)	
61-1-2	CONNECTOR (C59)			T75	TERMINAL STRIP (RELAY)	
61-1-2	CONNECTOR (C60)			T76	TERMINAL STRIP (RELAY)	
61-1-2	CONNECTOR (C61)			T77	TERMINAL STRIP (RELAY)	
61-1-2	CONNECTOR (C62)			T78	TERMINAL STRIP (RELAY)	
61-1-2	CONNECTOR (C63)			T79	TERMINAL STRIP (RELAY)	
61-1-2	CONNECTOR (C64)			T80	TERMINAL STRIP (RELAY)	
61-1-2	CONNECTOR (C65)			T81	TERMINAL STRIP (RELAY)	
61-1-2	CONNECTOR (C66)			T82	TERMINAL STRIP (RELAY)	
61-1-2	CONNECTOR (C67)			T83	TERMINAL STRIP (RELAY)	
61-1-2	CONNECTOR (C68)			T84	TERMINAL STRIP (RELAY)	
61-1-2	CONNECTOR (C69)			T85	TERMINAL STRIP (RELAY)	
61-1-2	CONNECTOR (C70)			T86	TERMINAL STRIP (RELAY)	
61-1-2	CONNECTOR (C71)			T87	TERMINAL STRIP (RELAY)	
61-1-2	CONNECTOR (C72)			T88	TERMINAL STRIP (RELAY)	
61-1-2	CONNECTOR (C73)			T89	TERMINAL STRIP (RELAY)	
61-1-2	CONNECTOR (C74)			T90	TERMINAL STRIP (RELAY)	
61-1-2	CONNECTOR (C75)			T91	TERMINAL STRIP (RELAY)	
61-1-2	CONNECTOR (C76)			T92	TERMINAL STRIP (RELAY)	
61-1-2	CONNECTOR (C77)			T93	TERMINAL STRIP (RELAY)	
61-1-2	CONNECTOR (C78)			T94	TERMINAL STRIP (RELAY)	
61-1-2	CONNECTOR (C79)			T95	TERMINAL STRIP (RELAY)	
61-1-2	CONNECTOR (C80)			T96	TERMINAL STRIP (RELAY)	
61-1-2	CONNECTOR (C81)			T97	TERMINAL STRIP (RELAY)	
61-1-2	CONNECTOR (C82)			T98	TERMINAL STRIP (RELAY)	
61-1-2	CONNECTOR (C83)			T99	TERMINAL STRIP (RELAY)	
61-1-2	CONNECTOR (C84)			T100	TERMINAL STRIP (RELAY)	

ПРИМЕЧАНИЯ:

1. —: КОНТАКТ —: НАКОНЕЧНИК —: РАЗЪЕМ —: ПАНЕЛЬ ПЕЧАТНЫХ ПЛАТ
2. —: ПРОВОДКА НА МЕСТЕ УСТАНОВКИ
3. ПРИ ПОДКЛЮЧЕНИИ К ВХОДАМ (1) И (2) ВНУТРЕННЕГО БЛОКА СМОТРИ "ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ ПРИ ПРОВОДКЕ НА МЕСТЕ УСТАНОВКИ"
4. ЭТА СХЕМА ОТНОСИТСЯ ТОЛЬКО К ВНЕШНЕМУ БЛОКУ
5. ПРИНЯТЫ СЛЕДУЮЩИЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:

BLK: ЧЕРНЫЙ BRN: КОРИЧНЕВЫЙ GRY: СЕРЫЙ PNK: РОЗОВЫЙ WHT: БЕЛЫЙ
BLU: СИНИЙ GRN: ЗЕЛЕННЫЙ ORG: ОРАНЖЕВЫЙ RED: КРАСНЫЙ YLW: ЖЕЛТЫЙ

• BS unit BSV 100A, 150A

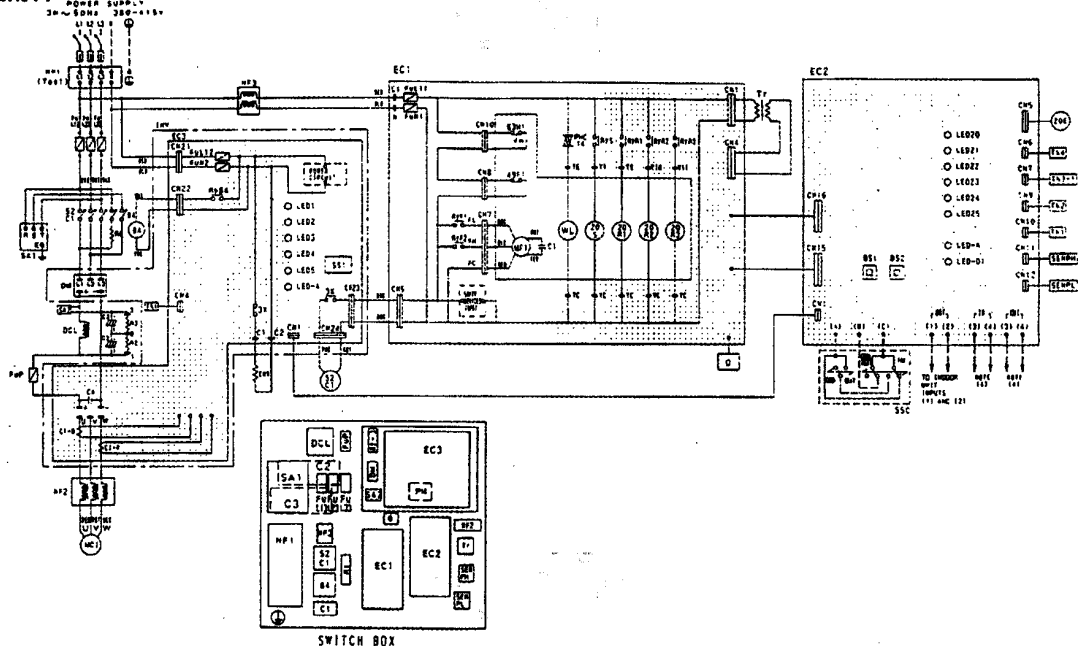


20RH	SOLENOID VALVE (DISCHARGE PIPE)	Ry1-4	MAGNETIC RELAY
20RL	SOLENOID VALVE (SUCTION PIPE)	SS	
20RT	SOLENOID VALVE (LIQUID PIPE)	TeS1	TERMINAL STRIP (POWER SUPPLY)
CN1-2	CONNECTOR (EC)	TeS2	TERMINAL STRIP (CONTROL)
EC	PRINTED CIRCUIT BOARD	Tr	TRANSFORMER (220/29V)
FuR-S	Fuse (250V, 5A)	WL	PILOT LAMP (ABNORMAL-WHITE)
LED-10	LIGHT-EMISSION DIODE (Monitor of Outdoor unit-BS unit connection-red)		
LED-A	LIGHT-EMISSION DIODE (Monitor of MICRO-COMPUTER-		Connector (Option)
RS	GREEN)	CN3	Connector (S-REMOCON)

ПРИМЕЧАНИЯ:

- 1) ● = контакт под винт. ■ = контакт с наконечником. (= ППП.) = замыкающая линия. □ = разъем для доп. устройств
- 2) ... = проводка на месте установки
- 3) При использовании переключателя ОХЛАЖДЕНИЕ/НАГРЕВ подключите его к контактам (А), (В) и (С) на ЕС.
В этом случае переведите переключатель на ЕС в положение ОХЛАЖДЕНИЕ/НАГРЕВ.
Для установки ПДУ см. Инструкцию по установке
- 4) При подключении к входам (J1) и (J2) к выходам (J1) и (J2) см. "Предосторожности при проводке соединительных линий"
- 5) Эта схема относится только к блокам типа BS

• RSXY6HJY1



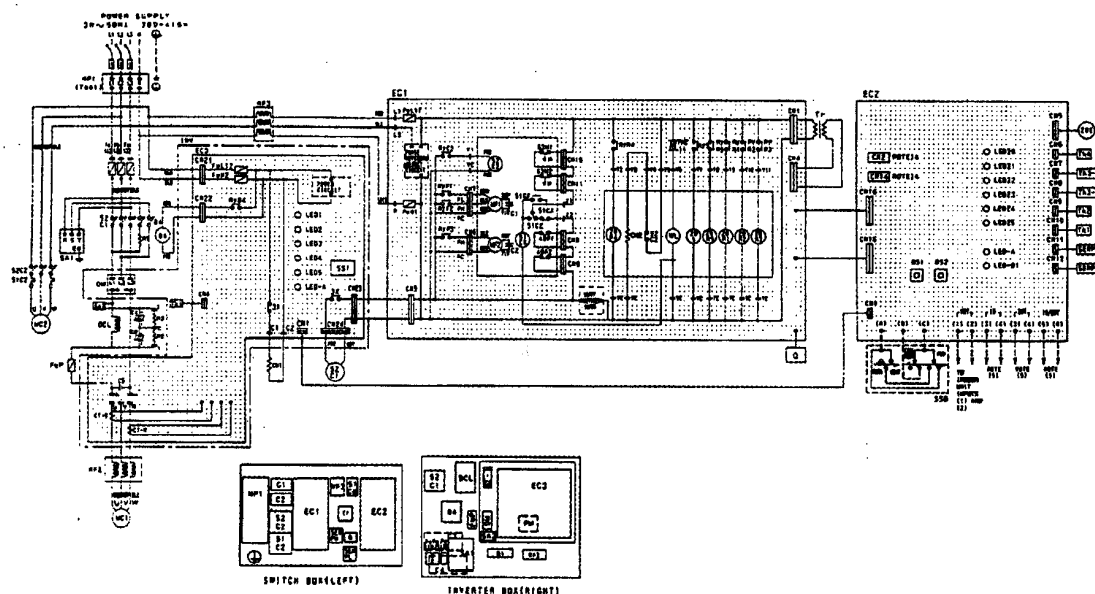
L1-RED	L2-WHITE	L3-BLACK	N-BLUE	EC1-2-3	PRINTED CIRCUIT BOARD	NF1-3	NOISE FILTER
3X	MAGNETIC RELAY	FUL11-N1	FUSE(AC250V, 10A)(EC1)	PHC14	SOLID STATE RELAY		
20E	EXPANSION VALVE(ELECTRONIC TYPE)	FUL12-N2	FUSE(AC250V, 3A)(EC3)	O	POWER TRANSISTOR		
20R1	SOLENOID VALVE(HOT GAS)	FUL13-23-33	FUSE(AC600V, 30A)	R1-3	RESISTOR		
20R2	SOLENOID VALVE(SUB CONDENSER)	FwP	FUSE(DC100V, 30A)	REL1-2-3	MAGNETIC RELAY		
20R3	SOLENOID VALVE(INJECTION)	INV	INVERTER	SA1-2	SURGE ABSORBER		
20S	4WAY VALVE	LED1-5	LIGHT EMISSION DIODE (SERVICE: MONITOR-RED)	SEWPH	PRESSURE SENSOR(HIGH)		
49F1	THERMO SWITCH(NF1)	LED20-25	LIGHT EMISSION DIODE (MONITOR:MODE. SETTING-ORANGE)	SEWPL	PRESSURE SENSOR(LOW)		
S2C1	MAGNETIC CONTACTOR(MC1)	LED-A	LIGHT EMISSION DIODE(EC2) (SERVICE MONITOR-GREEN)	SS1	SELECTOR SWITCH(MONITOR)		
63H1	PRESSURE SWITCH(HIGH)	LED-A	LIGHT EMISSION DIODE(EC3) (SERVICE MONITOR-GREEN)	TA1	THERMISTOR(FIN)(EC2)		
84	MAGNETIC CONTACTOR	LED-A	LIGHT EMISSION DIODE(EC3) (SERVICE MONITOR-GREEN)	TA2	THERMISTOR(AIR)(EC2)		
BS1	PUSH BUTTON SWITCH(SELECT)	LED-A	LIGHT EMISSION DIODE(EC3) (SERVICE MONITOR-GREEN)	TA3-1	THERMISTOR(DISCHARGE)		
BS2	PUSH BUTTON SWITCH(CONFIRMATION)	LED-A	LIGHT EMISSION DIODE(EC3) (SERVICE MONITOR-GREEN)	TA4	THERMISTOR(SUNCTION)		
C1-4	CAPACITOR	LED-01	LIGHT EMISSION DIODE (SERVICE MONITOR-GREEN)	TF	TRANSFORMER(220V-240V/25V)		
CH1	CRANKCASE HEATER	LED-01	LIGHT EMISSION DIODE (SERVICE MONITOR-GREEN)	WL	PILOT LAMP(ALARM-WHITE)		
CT-U-W	CURRENT TRANSFORMER	MC1	MOTOR(COMPRESSOR)		OPTIONAL PARTS		
DCL	REACTOR	NF1	MOTOR(FAN)	SSO	COOL/HEAT SELECTOR		
DM	DIODE MODULE						

ПРИМЕЧАНИЯ:

1. —•—: контакт —•—: наконечник —□—: разъем □: панель печатных плат --- проводка на месте установки
2. Используются только медные проводники
3. Эта схема относится только к внешнему блоку
4. При подключении к входам (3), (4) и выходам (3), (4), служащим для соединения внешних блоков между собой, см. Инструкцию по установке системы
5. Приняты следующие обозначения:
 BLK: черный BLU: синий BRN: коричневый GRY: серый ORG: оранжевый
 PNK: розовый RED: красный WHT: белый YLW: желтый

DU229-61178

• RSXY8HJ • 10HJY1



L1-RED	L2-WHITE	L3-BLACK	N-BLUE	DM	DIODE MODULE	Q	POWER TRANSISTOR
3X	MAGNETIC RELAY	EC1-2-3	PRINTED CIRCUIT BOARD	R1-3	RESISTOR		
20E	EXPANSION VALVE(ELECTRONIC TYPE)	FUL1-1-N1	FUSE(AC250V, 10A)(EC1)	SA1-2	MAGNETIC RELAY		
20R1	SOLENOID VALVE(HOT GAS)	FUL1-2-N2	FUSE(AC250V, 3A)(EC3)	SENPH	PRESSURE SENSOR(HIGH)		
20R2	SOLENOID VALVE(SUB CONDENSER)	FUL1-3-33	FUSE(AC600V, 30A)	SENPL	PRESSURE SENSOR(LOW)		
20R3	SOLENOID VALVE(INJECTION MC1)	FUP	FUSE(DC700V, 30A)	SS1	SELECTOR SWITCH(MONITOR)		
20R4	SOLENOID VALVE(INJECTION MC2)	INV	INVERTER	TA1	THERMISTOR(FIN)(EC3)		
20R5	SOLENOID VALVE(HOT GAS EQUALIZING)	LED1-5	LIGHT EMISSION DIODE (SERVICE MONITOR-RED)	TA2	THERMISTOR(COIL)		
20S	4WAY VALVE	LED20-25	LIGHT EMISSION DIODE (MONITOR:MODE, SETTING-ORANGE)	TA3-1-2	THERMISTOR(DISCHARGE)		
49F1-2	THERMO SWITCH(MF1-2)	LED-A	LIGHT EMISSION DIODE(EC2)	TA4	THERMISTOR(DUNCTION)		
51C2	OVER-CURRENT RELAY(MC2)	LED-A	LIGHT EMISSION DIODE(EC3)	T7	TRANSFORMER(220V-240V/25V)		
51C2-1	MAGNETIC CONTACTOR(MC1-2)	LED-A	LIGHT EMISSION DIODE(EC3)	WL	PILLOT LAMP(ALARM-WHITE)		
51CX	MAGNETIC RELAY	LED-01	LIGHT EMISSION DIODE (SERVICE MONITOR-GREEN)				
63M1-2	PRESSURE SWITCH(HIGH)						
84	MAGNETIC CONTACTOR						
BS1	PUSH BUTTON SWITCH(SELECT)						
BS2	PUSH BUTTON SWITCH(CONFIRMATION)						
C1-5	CAPACITOR	MC1-2	MOTOR(COMPRESSOR)	SSO	COOL/HEAT SELECTOR		
CM1-2	CRANKCASE HEATER	MF1-2	MOTOR(FAN)		CONNECTOR FOR OPTIONAL PARTS		
CT-U	CURRENT TRANSFORMER	MF1-3	NOISE FILTER	CR2-14	CONNECTOR		
QCL	REACTOR	PMC14	SOLID STATE RELAY		(ADAPTOR FOR SEQUENTIAL START)		

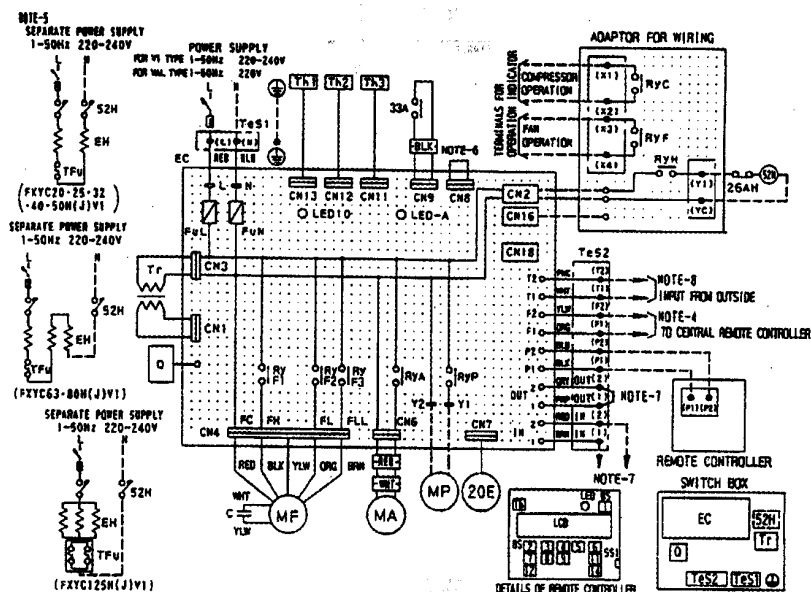
ПРИМЕЧАНИЯ:

1. —: контакт —: закороченный —: разъем —: панель печатных плат —: проводка на месте установки
CN: разъем для дополнительных устройств
2. Используются только медные проводники
3. Эта схема относится только к внешнему блоку
4. При подключении адаптера последовательного запуска см. Инструкцию по установке адаптера
5. При подключении к входам (3), (4) и выходам (3), (4), служащим для соединения внешних блоков между собой, а также к входу и выходу для последовательного запуска см. Инструкцию по установке системы
6. Приняты следующие обозначения:
BLK: черный BLU: синий BRN: коричневый GRY: серый ORG: оранжевый
PNK: розовый RED: красный WHT: белый YLW: желтый

I3-550A

Потолочный блок кассетного типа (двухпоточный)

• FXYC20H(J)/25H(J)/32H(J)/40H(J)/50H(J)/63H(J)/80H(J)/125H(J)V1.VAL



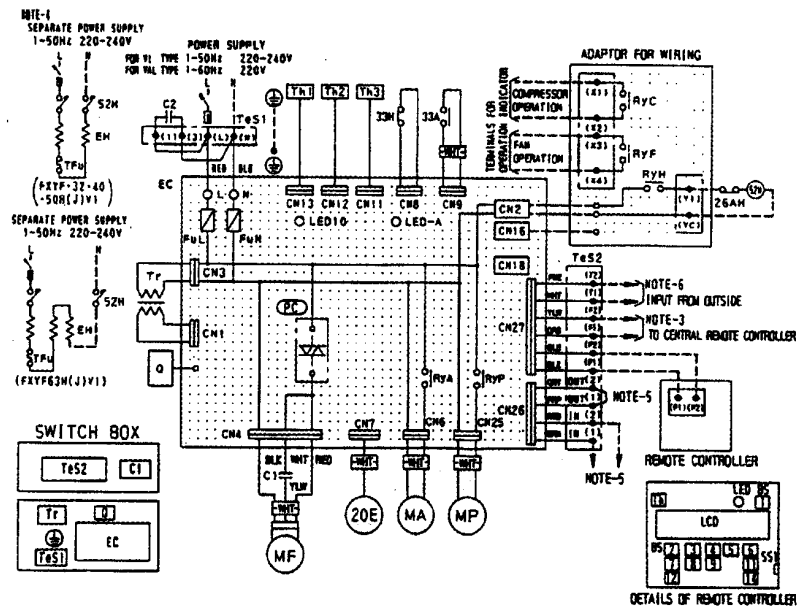
CODE	DESCRIPTION	TERMINAL STRIP (CONTROL)	TERMINAL STRIP (POWER)	TERMINAL STRIP (OPTIONAL PARTS)
33A	LIMIT SWITCH (SWING FLAP)	TFu-6	33A	33A
49F	THERM SWITCH (AP. BAREXED)	TA1	49F	49F
C	CAPACITOR (MF)	TA2-3	C	C
EC	PRINTED CIRCUIT BOARD	TF	EC	EC
FuL-M	FUSE (250V, 5A)	OPTIONAL PARTS	FuL-M	FuL-M
LED010	LIGHT EMISSION DIODE (SERVICE MONITOR-RED)	26AH	LED010	LED010
LED-A	LIGHT EMISSION DIODE (SERVICE MONITOR-GREEN)	33H	LED-A	LED-A
MA	MOTOR (SWING FLAP)	52H	MA	MA
MF	MOTOR (FAN)	EH	MF	MF
O	POWER TRANSISTOR	MP	O	O
RYA	MAGNETIC RELAY (MA)	TFu	RYA	RYA
RYF1	MAGNETIC RELAY (MF)	REMOTE CONTROLLER (BRC1A51-61)	RYF1	RYF1
RYF2	MAGNETIC RELAY (MF)	BS1	RYF2	RYF2
RYF3	MAGNETIC RELAY (MF)	BS2	RYF3	RYF3
RYF4	MAGNETIC RELAY (MF)	BS3	RYF4	RYF4
RYF5	MAGNETIC RELAY (MF)	BS4	RYF5	RYF5
RYF6	MAGNETIC RELAY (MF)	BS5	RYF6	RYF6
RYF7	MAGNETIC RELAY (MF)	BS6	RYF7	RYF7
RYF8	MAGNETIC RELAY (MF)	BS7	RYF8	RYF8
RYF9	MAGNETIC RELAY (MF)	BS8	RYF9	RYF9
RYF10	MAGNETIC RELAY (MF)	BS9	RYF10	RYF10
RYF11	MAGNETIC RELAY (MF)	BS10	RYF11	RYF11
RYF12	MAGNETIC RELAY (MF)	BS11	RYF12	RYF12
RYF13	MAGNETIC RELAY (MF)	BS12	RYF13	RYF13
RYF14	MAGNETIC RELAY (MF)	BS13	RYF14	RYF14
RYF15	MAGNETIC RELAY (MF)	BS14	RYF15	RYF15
RYF16	MAGNETIC RELAY (MF)	BS15	RYF16	RYF16
RYF17	MAGNETIC RELAY (MF)	BS16	RYF17	RYF17
RYF18	MAGNETIC RELAY (MF)	BS17	RYF18	RYF18
RYF19	MAGNETIC RELAY (MF)	BS18	RYF19	RYF19
RYF20	MAGNETIC RELAY (MF)	BS19	RYF20	RYF20
RYF21	MAGNETIC RELAY (MF)	BS20	RYF21	RYF21
RYF22	MAGNETIC RELAY (MF)	BS21	RYF22	RYF22
RYF23	MAGNETIC RELAY (MF)	BS22	RYF23	RYF23
RYF24	MAGNETIC RELAY (MF)	BS23	RYF24	RYF24
RYF25	MAGNETIC RELAY (MF)	BS24	RYF25	RYF25
RYF26	MAGNETIC RELAY (MF)	BS25	RYF26	RYF26
RYF27	MAGNETIC RELAY (MF)	BS26	RYF27	RYF27
RYF28	MAGNETIC RELAY (MF)	BS27	RYF28	RYF28
RYF29	MAGNETIC RELAY (MF)	BS28	RYF29	RYF29
RYF30	MAGNETIC RELAY (MF)	BS29	RYF30	RYF30
RYF31	MAGNETIC RELAY (MF)	BS30	RYF31	RYF31
RYF32	MAGNETIC RELAY (MF)	BS31	RYF32	RYF32
RYF33	MAGNETIC RELAY (MF)	BS32	RYF33	RYF33
RYF34	MAGNETIC RELAY (MF)	BS33	RYF34	RYF34
RYF35	MAGNETIC RELAY (MF)	BS34	RYF35	RYF35
RYF36	MAGNETIC RELAY (MF)	BS35	RYF36	RYF36
RYF37	MAGNETIC RELAY (MF)	BS36	RYF37	RYF37
RYF38	MAGNETIC RELAY (MF)	BS37	RYF38	RYF38
RYF39	MAGNETIC RELAY (MF)	BS38	RYF39	RYF39
RYF40	MAGNETIC RELAY (MF)	BS39	RYF40	RYF40
RYF41	MAGNETIC RELAY (MF)	BS40	RYF41	RYF41
RYF42	MAGNETIC RELAY (MF)	BS41	RYF42	RYF42
RYF43	MAGNETIC RELAY (MF)	BS42	RYF43	RYF43
RYF44	MAGNETIC RELAY (MF)	BS43	RYF44	RYF44
RYF45	MAGNETIC RELAY (MF)	BS44	RYF45	RYF45
RYF46	MAGNETIC RELAY (MF)	BS45	RYF46	RYF46
RYF47	MAGNETIC RELAY (MF)	BS46	RYF47	RYF47
RYF48	MAGNETIC RELAY (MF)	BS47	RYF48	RYF48
RYF49	MAGNETIC RELAY (MF)	BS48	RYF49	RYF49
RYF50	MAGNETIC RELAY (MF)	BS49	RYF50	RYF50
RYF51	MAGNETIC RELAY (MF)	BS50	RYF51	RYF51
RYF52	MAGNETIC RELAY (MF)	BS51	RYF52	RYF52
RYF53	MAGNETIC RELAY (MF)	BS52	RYF53	RYF53
RYF54	MAGNETIC RELAY (MF)	BS53	RYF54	RYF54
RYF55	MAGNETIC RELAY (MF)	BS54	RYF55	RYF55
RYF56	MAGNETIC RELAY (MF)	BS55	RYF56	RYF56
RYF57	MAGNETIC RELAY (MF)	BS56	RYF57	RYF57
RYF58	MAGNETIC RELAY (MF)	BS57	RYF58	RYF58
RYF59	MAGNETIC RELAY (MF)	BS58	RYF59	RYF59
RYF60	MAGNETIC RELAY (MF)	BS59	RYF60	RYF60
RYF61	MAGNETIC RELAY (MF)	BS60	RYF61	RYF61
RYF62	MAGNETIC RELAY (MF)	BS61	RYF62	RYF62
RYF63	MAGNETIC RELAY (MF)	BS62	RYF63	RYF63
RYF64	MAGNETIC RELAY (MF)	BS63	RYF64	RYF64
RYF65	MAGNETIC RELAY (MF)	BS64	RYF65	RYF65
RYF66	MAGNETIC RELAY (MF)	BS65	RYF66	RYF66
RYF67	MAGNETIC RELAY (MF)	BS66	RYF67	RYF67
RYF68	MAGNETIC RELAY (MF)	BS67	RYF68	RYF68
RYF69	MAGNETIC RELAY (MF)	BS68	RYF69	RYF69
RYF70	MAGNETIC RELAY (MF)	BS69	RYF70	RYF70
RYF71	MAGNETIC RELAY (MF)	BS70	RYF71	RYF71
RYF72	MAGNETIC RELAY (MF)	BS71	RYF72	RYF72
RYF73	MAGNETIC RELAY (MF)	BS72	RYF73	RYF73
RYF74	MAGNETIC RELAY (MF)	BS73	RYF74	RYF74
RYF75	MAGNETIC RELAY (MF)	BS74	RYF75	RYF75
RYF76	MAGNETIC RELAY (MF)	BS75	RYF76	RYF76
RYF77	MAGNETIC RELAY (MF)	BS76	RYF77	RYF77
RYF78	MAGNETIC RELAY (MF)	BS77	RYF78	RYF78
RYF79	MAGNETIC RELAY (MF)	BS78	RYF79	RYF79
RYF80	MAGNETIC RELAY (MF)	BS79	RYF80	RYF80
RYF81	MAGNETIC RELAY (MF)	BS80	RYF81	RYF81
RYF82	MAGNETIC RELAY (MF)	BS81	RYF82	RYF82
RYF83	MAGNETIC RELAY (MF)	BS82	RYF83	RYF83
RYF84	MAGNETIC RELAY (MF)	BS83	RYF84	RYF84
RYF85	MAGNETIC RELAY (MF)	BS84	RYF85	RYF85
RYF86	MAGNETIC RELAY (MF)	BS85	RYF86	RYF86
RYF87	MAGNETIC RELAY (MF)	BS86	RYF87	RYF87
RYF88	MAGNETIC RELAY (MF)	BS87	RYF88	RYF88
RYF89	MAGNETIC RELAY (MF)	BS88	RYF89	RYF89
RYF90	MAGNETIC RELAY (MF)	BS89	RYF90	RYF90
RYF91	MAGNETIC RELAY (MF)	BS90	RYF91	RYF91
RYF92	MAGNETIC RELAY (MF)	BS91	RYF92	RYF92
RYF93	MAGNETIC RELAY (MF)	BS92	RYF93	RYF93
RYF94	MAGNETIC RELAY (MF)	BS93	RYF94	RYF94
RYF95	MAGNETIC RELAY (MF)	BS94	RYF95	RYF95
RYF96	MAGNETIC RELAY (MF)	BS95	RYF96	RYF96
RYF97	MAGNETIC RELAY (MF)	BS96	RYF97	RYF97
RYF98	MAGNETIC RELAY (MF)	BS97	RYF98	RYF98
RYF99	MAGNETIC RELAY (MF)	BS98	RYF99	RYF99
RYF100	MAGNETIC RELAY (MF)	BS99	RYF100	RYF100

ПРИМЕЧАНИЯ:

1. —: контакт —: жакетчик —: панель печатных плат —: перемычка —: разъем —: разъем с перемычкой
2. —: проводка на месте установки 3. Только медные провода
4. Для подключения центрального ПДУ см. Инструкцию
5. Для подключения электронагревателя необходима дополнительная проводка для контура нагревателя (52H, EH). В этом случае необходим независимый источник питания
6. При подключении дренажного насоса удалите перемычку и сделайте дополнительную проводку для поплавкового выключателя (33H)
7. При подключении к входам (1) и (2) и выходам (1) и (2) см. "Предосторожности при проводке на месте установки"
8. При подключении внешних кабелей к входам задайте с ПДУ принудительное выключение или выберите режим включения/выключения (см. Инструкцию по установке блока)
9. Приняты следующие обозначения:
PNK: розовый WHT: белый YLW: желтый ORG: оранжевый
BLK: черный GRV: серый PRL: пурпурный RED: красный
BLU: синий BRN: коричневый

DU226-589D

• FXYF32H(J)/40H(J)/50H(J)/63H(J)V1,VAL



20E	EXPANSION VALVE (ELECTRONIC TYPE)	TS1	TERMINAL STRIP (POWER)	BS6	PUSH BUTTON (MODE SELECTOR)
32A	LIMIT SWITCH (SWING FLAP)	TS2	TERMINAL STRIP (CONTROL)	BS7	PUSH BUTTON (TIMER ON/OFF)
32H	FLOAT SWITCH	TA1	THERMISTOR (AIR)	BS11	PUSH BUTTON (FAN SPEED)
49F	THERMO SWITCH (MF BARBED)	TA2-3	THERMISTOR (REFRIGERANT)	BS12	PUSH BUTTON (INSPECTION/TEST)
C1	CAPACITOR (MF)	TF	TRANSFORMER (220V/20V)	BS14	PUSH BUTTON (FILTER SAW RESET)
C2	CAPACITOR	PC	PHASE CONTROL CIRCUIT	LCD	LIQUID CRYSTAL DISPLAY
EC	PRINTED CIRCUIT BOARD	OPTIONAL PARTS		LED	LIGHT EMISSION DIODE (RED)
FuL	FUSE (250V, 5A)	26AH	THERMO SWITCH	SS1	SELECTOR SWITCH (ON/OFF)
LED10	LIGHT EMISSION DIODE (SERVICE MONITOR-RED)	52H	MAGNETIC RELAY (EH)	TA	THERMISTOR (AIR)
LED-A	LIGHT EMISSION DIODE (SERVICE MONITOR-GREEN)	EH	ELECTRIC HEATER	ADAPTOR FOR WIRING (RPIA2)	
MA	MOTOR (SWING FLAP)	TFH	THERMO FUSE (109°C)	RYC	MAGNETIC RELAY
MF	MOTOR (FAN)	BS1	PUSH BUTTON (ON/OFF)	RYH	MAGNETIC RELAY (EH)
MP	MOTOR (DRAIN PUMP)	BS2	PUSH BUTTON (TIMER MODE START/STOP)	CONNECTOR FOR OPTIONAL PARTS	
Q	POWER TRANSISTOR	BS3-8	PUSH BUTTON (PROGRAMMING TIME)	CN2	CONNECTOR (ADAPTOR FOR WIRING)
RYA	MAGNETIC RELAY (MA)	BS4-9	PUSH BUTTON (TEMPERATURE SETTING)	CN16	CONNECTOR (ADAPTOR FOR WIRING)
RYP	MAGNETIC RELAY (MP)	BS5	PUSH BUTTON (AIR FLOW DIRECTION ADJUST)	CN18	CONNECTOR (WIRING ADAPTOR FOR ELECTRICAL APPENDICES)

ПРИМЕЧАНИЯ:

1. ← : контакт : панель печатных плат > : перемычка
 (CN) : разъем
2. --- : проводка на месте установки
3. Для подключения центрального ПДУ см. Инструкции
4. Для подключения электронагревателя необходима дополнительная проводка для контура нагревателя (26AH, 52H, EH). В этом случае необходим независимый источник питания
5. При подключении к входам (1) и (2) и выходам (1) и (2) см. "Предосторожности при проводке на месте установки"
6. При подключении внешних кабелей к входам задайте с ПДУ принудительное выключение или выберите режим выключения/выключения (см. Инструкцию по установке блока)
7. Используйте только медные провода
8. Приняты следующие обозначения:
PNK: розовый WHT: белый YLW: желтый ORG: оранжевый
BLK: черный GRY: серый PRL: пурпурный RED: красный
BLU: синий BRN: коричневый

DU222-5288

NOTE-1
SEPARATE POWER SUPPLY
1-50Wz 220-240V

POWER SUPPLY
FOR T1 TYPE 1-50Wz 220-240V
FOR T2 TYPE 1-60Wz 220V

NOTE-2
SEPARATE POWER SUPPLY
1-50Wz 220-240V

SWITCH BOX

ADAPTOR FOR WIRING

DETAILS OF REMOTE CONTROLLER

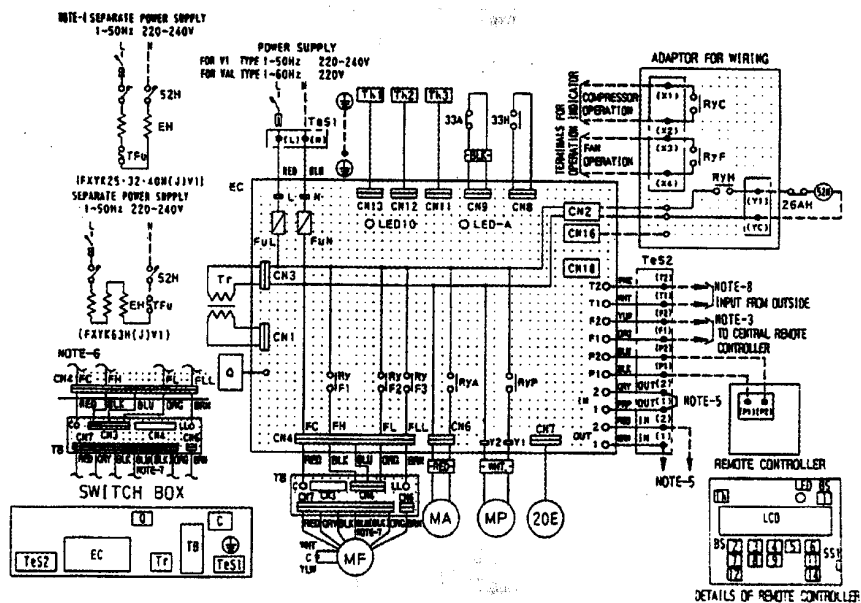
20F	EXPANSION WAVE(ELECTRONIC TYPE)	Te51	TERMINAL STRIP(POWER)	B56	PUSH BUTTON(MODE SELECTOR)
33A	LIMIT SWITCH(SWING FLAP)	Te52	TERMINAL STRIP(CONTROL)	B57	PUSH BUTTON(FILTER ON/OFF)
33B	FLIGHT SWITCH	Th1	THERMISTOR(AIR)	B511	PUSH BUTTON(FAN SPEED)
49F	THERMO SWITCH(FREEZE/DRO)	Tp2	THERMISTOR(REFERRER/GENERAL)	B512	PUSH BUTTON(OBJECTIVE/FILTER)
C1	CAPACITOR(WF1, 2)	Tr	TRANSFORMER(220V/27V)	B514	PUSH BUTTON(DEFLECTED/150N MIKE)
C3	CAPACITOR	PC	PHASE CONTROL CIRCUIT	LED	LIQUID CRYSTAL DISPLAY
EC	PRINTED CIRCUIT BOARD		OPTIONAL PARTS	LCD	LIQUID CRYSTAL DISPLAY (10-400)
FuL-N	FUSE (250V, 5A)	26Ah	THERMO SWITCH	Tk1	SELECTOR SWITCH(TURN/SHUT)
LED10	LIGHT EMISSION DIODE (SERVICE MONITOR-RED)	52H	MAGNETIC RELAY(HE)	Fh1	THERMISTOR(AIR)
LED10-A	LIGHT EMISSION DIODE (SERVICE MONITOR-GREEN)	EW	ELECTRIC HEATER		ADAPTOR FOR WIRING(100P1A2)
MF1	MOTOR(SWING FLAP)	TFu	THERMO FUSE(100°C)	RVC	MAGNETIC RELAY
MF1-2	MOTOR(FAN)	851	PUSH BUTTON(ON/OFF)	RY6	MAGNETIC RELAY
MP	MOTOR(DRAIN PUMP)	B52	PUSH BUTTON(HOLD SIMULATION)	RYM	MAGNETIC RELAY(6H)
N	POWER TRANSISTOR	B53	SPRING SWITCH(PREHEATING TIME)		CONNECTOR FOR OPTIONAL PARTS
RYA	MAGNETIC RELAY(MA)	B54	SPRING SWITCH(COMPENSATE SETTING)	C12	CONNECTOR(ADAPTOR FOR WIRING)
RYP	MAGNETIC RELAY(MP)			C16	CONNECTOR(ADAPTOR FOR WIRING)
		B55	PUSH BUTTON(AIR FLOW DIRECTION ADJUST)	CN18	CONNECTOR(WIRING ADAPTOR FOR ELECTRICAL APPENDICES)

1. : контакт : панель печатных плат : перемычка
 (C): разъем

2. ---: проводка на месте установки
3. Для подключения центрального ПДУ см. Инструкцию
4. Для подключения электронагревателя необходима дополнительная проводка для контура нагревателя (26АН, 52Н, ЕН). В этом случае необходим независимый источник питания
5. При подключении к входам (1) и (2) и выходам (1) и (2) см. "Предосторожности при работе на месте установок"
6. При подключении внешних кабелей к входам задайте с ПДУ принудительное включение или выберите режим включения/выключения (см. Инструкцию по установке блока)
7. Используйте только медные провода
8. Приняты следующие обозначения:
PNK: розовый WHT: белый YLW: желтый ORG: оранжевый
BLK: черный GRV: серый PRL: пурпурный RED: красный
BLU: синий BRN: коричневый

Все каталоги и инструкции здесь: <http://splitoff.ru/tehn-doc.html>

● FXYK25H(J)/32H(J)/40H(J)/63H(J)V1,VAL



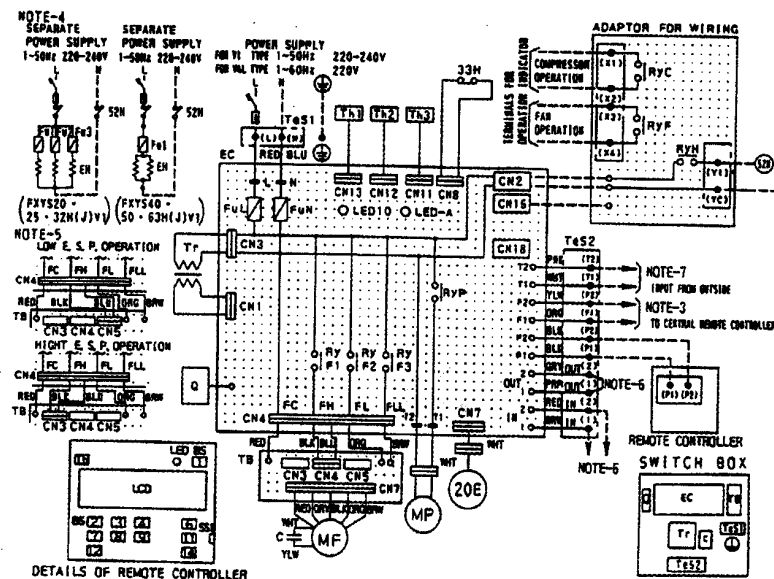
ZGE	EXPANSION VALVE(ELECTRONIC TYPE)	RYP	MAGNETIC RELAY(MP)	B56	PUSH BUTTON(MODE SELECTION)
ZJA	LIMIT SWITCH(SWING FLAP)	TH	TERMINAL BOARD	B57	PUSH BUTTON(TIMER ON/OFF)
33H	FLOAT SWITCH	TE51	TERMINAL STRIP(POWER)	B511	PUSH BUTTON(FAN SPEED)
49F	TERMINAL SWITCH(MF BASEBOARD)	TE52	TERMINAL STRIP(CONTROL)	B512	PUSH BUTTON(SPECTROTYPE)
C	CAPACITOR(MF)	TH1	THERMISTOR(AIR)	B514	PUSH BUTTON(LIGHT SENS. RESET)
EC	PRINTED CIRCUIT BOARD	TH2-3	THERMISTOR(REFRIGERANT)	LED	LIQUID CRYSTAL DISPLAY
EVL-W	FUSE (250V, 5A)	TF	TRANSFORMER(220V/27V)	LED	LIGHT EMITTER DIODE (80-400)
LED10	LIGHT EMITTER DIODE (SERVICE MONITOR-RED)		OPTIONAL PARTS	TS1	SELECTOR SWITCH(WAIR/SUB)
LED-A	LIGHT EMITTER DIODE (SERVICE MONITOR-GREEN)	26AN	THERMO SWITCH	TT	THERMISTOR(AIR)
MA	MOTOR(SWING FLAP)	52H	MAGNETIC RELAY(EH)		ADAPTOR FOR WIRING(SPP1A1)
MF	MOTOR(FAN)	EN	ELECTRIC HEATER	RVC	MAGNETIC RELAY
MP	MOTOR(DRAIN PUMP)	TF50	THERMO FUSE(105°C)	RVM	MAGNETIC RELAY
M	POWER TRANSISTOR	REMO	CONTROLLER(INC151-61)	RYM	MAGNETIC RELAY(EH)
RYA	MAGNETIC RELAY(MA)	B51	PUSH BUTTON(ON/OFF)		CONNECTOR FOR OPTIONAL PARTS
RYF1	MAGNETIC RELAY(MF)	B52	PUSH BUTTON(TIMER STOP/START)	CN2	CONNECTOR(ADAPTOR FOR WIRING)
RYF2	MAGNETIC RELAY(MF)	B54-6	PUSH BUTTON(TEMPERATURE SETTING)	CN16	CONNECTOR(ADAPTOR FOR WIRING)
RYF3	MAGNETIC RELAY(MF)	B55	PUSH BUTTON(AIR FLOW DIRECTION ADJUST)	CN18	CONNECTOR(WIRING ADAPTOR FOR ELECTRICAL APPENDICES)

ПРИМЕЧАНИЯ:

1.  : контакт  : панель печатных плат  : переключатель
2.  : кабель
3. --- : проводка на месте установки
4. Для подключения центрального ПДУ см. Инструкции
5. Для подключения электронагревателя необходима дополнительная проводка для катушки нагревателя (26АН, 52Н, ЕН). В этом случае необходим независимый источник питания
6. При подключении к входам (1) и (2) и выходам (1) и (2) см. "Предосторожности при работе на месте установки"
7. При работе в режиме E.S.P. подключитесь к CN3 вместо CN4
8. Приняты следующие цвета проводов:
Модели 25-32: черный; модели 40-63: синий
9. При подключении внешних кабелей к входам задайте с ПДУ принудительное выключение или выберите режим выключения/выключения (см. Инструкцию по установке блока)
10. Используйте только медные провода
11. Приняты следующие обозначения:
PNK: розовый WHT: белый YLW: желтый ORG: оранжевый
BLK: черный GRN: серый PRL: пурпурный RED: красный
BLU: синий BRN: коричневый

DU221-555A

• FXYS20H(J)/25H(J)/32H(J)/40H(J)/50H(J)/63H(J)V1, VAL



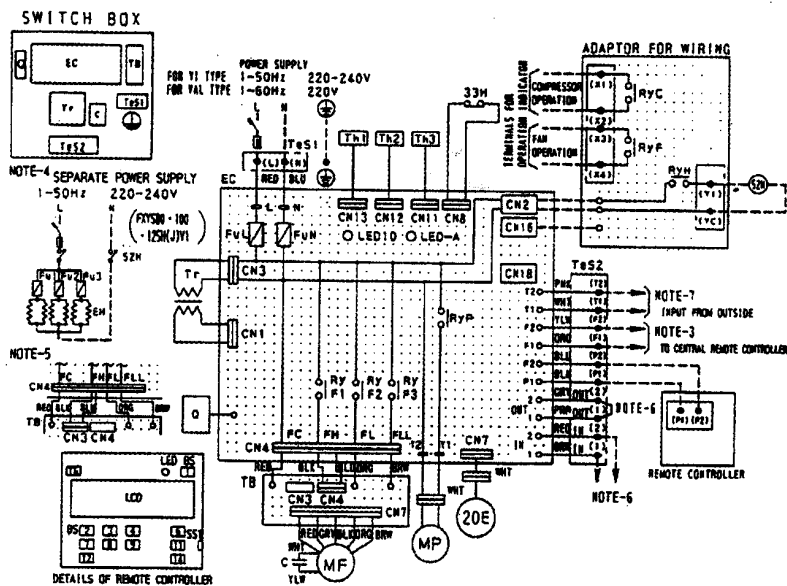
20E	EXHAUST VALVE(ELECTRONIC TYPE)	TeS1	TERMINAL STRIP(POWER)	BS11	PUSH BUTTON(AIR SPEED)
33H	FLOAT SWITCH	TeS2	TERMINAL STRIP(CONTROL)	BS12	PUSH BUTTON(INSPECTION/TEST)
C	CAPACITOR(MF)	TFU	TEMPERATURE FUSE(MF BURNING 152°C)	BS14	PUSH BUTTON(FILTER SIGN RESET)
EC	PRINTED CIRCUIT BOARD	TA1	THERMISTOR(AIR)	LCD	LIGHT CRYSTAL DISPLAY
FUL	MIFUSE (250V, 10A)	TA2	THERMISTOR(REFRIGERANT)	LED	LIGHT EMISSION DIODE(HIGH-ON-RED)
LED10	LIGHT EMISSION DIODE (SERVICE MONITOR-RED)	Tr	TRANSFORMER(220V/27V)	SS1	SELECTION SWITCH(MIN/MAX)
LED-A	LIGHT EMISSION DIODE (SERVICE MONITOR-GREEN)	52H	MAGNETIC RELAY(EH)	ADAPTOR FOR WIRING(KRPIA1)	
MF	MOTOR(FAN)	EH	ELECTRIC HEATER	RYC	MAGNETIC RELAY
MP	MOTOR(DRAIN PUMP)	FU1-3	FUSE(250V, 15A)	RYF	MAGNETIC RELAY
Q	POWER TRANSISTOR	RE	REMOTE CONTROLLER(RC1A52-62)	RYH	MAGNETIC RELAY(EH)
RYF1	MAGNETIC RELAY(MF)	BS1	PUSH BUTTON(ON/OFF)	CONNECTOR FOR OPTIONAL PARTS	
RYF2	MAGNETIC RELAY(MF)	BS2	PUSH BUTTON(TIMER START/STOP)	CN2	CONNECTOR(ADAPTOR FOR WIRING)
RYF3	MAGNETIC RELAY(MF)	BS3	PUSH BUTTON(PROGRAMMING TIME)	CN16	CONNECTOR(ADAPTOR FOR WIRING)
RYP	MAGNETIC RELAY(MP)	BS4	PUSH BUTTON(TEMPORARY SETTING)	CN18	CONNECTOR(WIRING ADAPTOR FOR ELECTRICAL APPENDICES)
TB	TERMINAL BOARD	BS5	PUSH BUTTON(TIMER ON/OFF)		

ПРИМЕЧАНИЯ:

1. —•—: контакт : панель печатных плат >: перемычка
 (CN): разъем -0-: наконечник
2. ---: проводка на месте установки
3. Для подключения центрального ПДУ см. Инструкцию
4. Для подключения электронагревателя необходима дополнительная проводка для контура нагревателя (26АН, 52Н, ЕН). В этом случае необходим независимый источник питания
5. При подключении к входам (1) и (2) и выходам (1) и (2) см. "Предосторожности при проводке на месте установки"
6. При работе в режиме E.S.P. измените подключение к CN4, как показано на рисунке справа
7. При подключении внешних кабелей к входам задайте с ПДУ принудительное выключение или выберите режим включения/выключения (см. Инструкцию по установке блока).
8. Используйте только медные провода
9. Приняты следующие обозначения:
PNK: розовый WET: белый YLW: желтый ORG: оранжевый
BLK: черный GRY: серый PRL: пурпурный RED: красный
BLU: синий BRN: коричневый

DU226-690B

• FXYS80H(J)/100H(J)/125H(J)V1,VAL



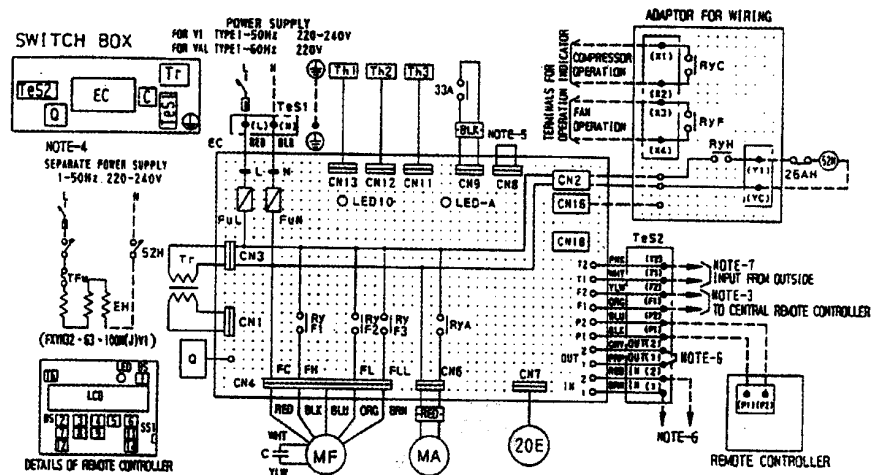
20E	REPAIRMAN VALVE(ELECTRONIC TYPE)	TFS2	TERMINAL STRIP(CONTROL)	BST	PUSH BUTTON(TIMER ON/OFF)
33A	LIMIT SWITCH(SWING FLAP)	TFS1	TERMINAL STRIP(POWER)	BST1	PUSH BUTTON(FAN SPEED)
49F	TEMPERATURE SWITCH(OUTSIDE)	TFS1	TERMINAL STRIP(POWER)	BST2	PUSH BUTTON(DEFROST/ON)
49F	TEMPERATURE SWITCH(OUTSIDE)	TFS1	TERMINAL STRIP(POWER)	BST3	PUSH BUTTON(DEFROST/OFF)
C	CAPACITOR(MF)	TFS1	TERMINAL STRIP(POWER)	BST4	PUSH BUTTON(DEFROST/OFF)
EC	PRINTED CIRCUIT BOARD	TFS1	TERMINAL STRIP(POWER)	BST5	PUSH BUTTON(DEFROST/OFF)
FV1-N	FUSE(250V, 5A)	TFS1	TERMINAL STRIP(POWER)	BST6	PUSH BUTTON(DEFROST/OFF)
LED10	LIGHT EMITTER DIODE	TFS1	TERMINAL STRIP(POWER)	BST7	PUSH BUTTON(DEFROST/OFF)
LED10	LIGHT EMITTER DIODE	TFS1	TERMINAL STRIP(POWER)	BST8	PUSH BUTTON(DEFROST/OFF)
LED10	LIGHT EMITTER DIODE	TFS1	TERMINAL STRIP(POWER)	BST9	PUSH BUTTON(DEFROST/OFF)
LED10	LIGHT EMITTER DIODE	TFS1	TERMINAL STRIP(POWER)	BST10	PUSH BUTTON(DEFROST/OFF)
LED10	LIGHT EMITTER DIODE	TFS1	TERMINAL STRIP(POWER)	BST11	PUSH BUTTON(DEFROST/OFF)
LED10	LIGHT EMITTER DIODE	TFS1	TERMINAL STRIP(POWER)	BST12	PUSH BUTTON(DEFROST/OFF)
LED10	LIGHT EMITTER DIODE	TFS1	TERMINAL STRIP(POWER)	BST13	PUSH BUTTON(DEFROST/OFF)
LED10	LIGHT EMITTER DIODE	TFS1	TERMINAL STRIP(POWER)	BST14	PUSH BUTTON(DEFROST/OFF)
LED10	LIGHT EMITTER DIODE	TFS1	TERMINAL STRIP(POWER)	BST15	PUSH BUTTON(DEFROST/OFF)
LED10	LIGHT EMITTER DIODE	TFS1	TERMINAL STRIP(POWER)	BST16	PUSH BUTTON(DEFROST/OFF)
LED10	LIGHT EMITTER DIODE	TFS1	TERMINAL STRIP(POWER)	BST17	PUSH BUTTON(DEFROST/OFF)
LED10	LIGHT EMITTER DIODE	TFS1	TERMINAL STRIP(POWER)	BST18	PUSH BUTTON(DEFROST/OFF)
LED10	LIGHT EMITTER DIODE	TFS1	TERMINAL STRIP(POWER)	BST19	PUSH BUTTON(DEFROST/OFF)
LED10	LIGHT EMITTER DIODE	TFS1	TERMINAL STRIP(POWER)	BST20	PUSH BUTTON(DEFROST/OFF)
LED10	LIGHT EMITTER DIODE	TFS1	TERMINAL STRIP(POWER)	BST21	PUSH BUTTON(DEFROST/OFF)
LED10	LIGHT EMITTER DIODE	TFS1	TERMINAL STRIP(POWER)	BST22	PUSH BUTTON(DEFROST/OFF)
LED10	LIGHT EMITTER DIODE	TFS1	TERMINAL STRIP(POWER)	BST23	PUSH BUTTON(DEFROST/OFF)
LED10	LIGHT EMITTER DIODE	TFS1	TERMINAL STRIP(POWER)	BST24	PUSH BUTTON(DEFROST/OFF)
LED10	LIGHT EMITTER DIODE	TFS1	TERMINAL STRIP(POWER)	BST25	PUSH BUTTON(DEFROST/OFF)
LED10	LIGHT EMITTER DIODE	TFS1	TERMINAL STRIP(POWER)	BST26	PUSH BUTTON(DEFROST/OFF)
LED10	LIGHT EMITTER DIODE	TFS1	TERMINAL STRIP(POWER)	BST27	PUSH BUTTON(DEFROST/OFF)
LED10	LIGHT EMITTER DIODE	TFS1	TERMINAL STRIP(POWER)	BST28	PUSH BUTTON(DEFROST/OFF)
LED10	LIGHT EMITTER DIODE	TFS1	TERMINAL STRIP(POWER)	BST29	PUSH BUTTON(DEFROST/OFF)
LED10	LIGHT EMITTER DIODE	TFS1	TERMINAL STRIP(POWER)	BST30	PUSH BUTTON(DEFROST/OFF)
LED10	LIGHT EMITTER DIODE	TFS1	TERMINAL STRIP(POWER)	BST31	PUSH BUTTON(DEFROST/OFF)
LED10	LIGHT EMITTER DIODE	TFS1	TERMINAL STRIP(POWER)	BST32	PUSH BUTTON(DEFROST/OFF)
LED10	LIGHT EMITTER DIODE	TFS1	TERMINAL STRIP(POWER)	BST33	PUSH BUTTON(DEFROST/OFF)
LED10	LIGHT EMITTER DIODE	TFS1	TERMINAL STRIP(POWER)	BST34	PUSH BUTTON(DEFROST/OFF)
LED10	LIGHT EMITTER DIODE	TFS1	TERMINAL STRIP(POWER)	BST35	PUSH BUTTON(DEFROST/OFF)
LED10	LIGHT EMITTER DIODE	TFS1	TERMINAL STRIP(POWER)	BST36	PUSH BUTTON(DEFROST/OFF)
LED10	LIGHT EMITTER DIODE	TFS1	TERMINAL STRIP(POWER)	BST37	PUSH BUTTON(DEFROST/OFF)
LED10	LIGHT EMITTER DIODE	TFS1	TERMINAL STRIP(POWER)	BST38	PUSH BUTTON(DEFROST/OFF)
LED10	LIGHT EMITTER DIODE	TFS1	TERMINAL STRIP(POWER)	BST39	PUSH BUTTON(DEFROST/OFF)
LED10	LIGHT EMITTER DIODE	TFS1	TERMINAL STRIP(POWER)	BST40	PUSH BUTTON(DEFROST/OFF)
LED10	LIGHT EMITTER DIODE	TFS1	TERMINAL STRIP(POWER)	BST41	PUSH BUTTON(DEFROST/OFF)
LED10	LIGHT EMITTER DIODE	TFS1	TERMINAL STRIP(POWER)	BST42	PUSH BUTTON(DEFROST/OFF)
LED10	LIGHT EMITTER DIODE	TFS1	TERMINAL STRIP(POWER)	BST43	PUSH BUTTON(DEFROST/OFF)
LED10	LIGHT EMITTER DIODE	TFS1	TERMINAL STRIP(POWER)	BST44	PUSH BUTTON(DEFROST/OFF)
LED10	LIGHT EMITTER DIODE	TFS1	TERMINAL STRIP(POWER)	BST45	PUSH BUTTON(DEFROST/OFF)
LED10	LIGHT EMITTER DIODE	TFS1	TERMINAL STRIP(POWER)	BST46	PUSH BUTTON(DEFROST/OFF)
LED10	LIGHT EMITTER DIODE	TFS1	TERMINAL STRIP(POWER)	BST47	PUSH BUTTON(DEFROST/OFF)
LED10	LIGHT EMITTER DIODE	TFS1	TERMINAL STRIP(POWER)	BST48	PUSH BUTTON(DEFROST/OFF)
LED10	LIGHT EMITTER DIODE	TFS1	TERMINAL STRIP(POWER)	BST49	PUSH BUTTON(DEFROST/OFF)
LED10	LIGHT EMITTER DIODE	TFS1	TERMINAL STRIP(POWER)	BST50	PUSH BUTTON(DEFROST/OFF)
LED10	LIGHT EMITTER DIODE	TFS1	TERMINAL STRIP(POWER)	BST51	PUSH BUTTON(DEFROST/OFF)
LED10	LIGHT EMITTER DIODE	TFS1	TERMINAL STRIP(POWER)	BST52	PUSH BUTTON(DEFROST/OFF)
LED10	LIGHT EMITTER DIODE	TFS1	TERMINAL STRIP(POWER)	BST53	PUSH BUTTON(DEFROST/OFF)
LED10	LIGHT EMITTER DIODE	TFS1	TERMINAL STRIP(POWER)	BST54	PUSH BUTTON(DEFROST/OFF)
LED10	LIGHT EMITTER DIODE	TFS1	TERMINAL STRIP(POWER)	BST55	PUSH BUTTON(DEFROST/OFF)
LED10	LIGHT EMITTER DIODE	TFS1	TERMINAL STRIP(POWER)	BST56	PUSH BUTTON(DEFROST/OFF)
LED10	LIGHT EMITTER DIODE	TFS1	TERMINAL STRIP(POWER)	BST57	PUSH BUTTON(DEFROST/OFF)
LED10	LIGHT EMITTER DIODE	TFS1	TERMINAL STRIP(POWER)	BST58	PUSH BUTTON(DEFROST/OFF)
LED10	LIGHT EMITTER DIODE	TFS1	TERMINAL STRIP(POWER)	BST59	PUSH BUTTON(DEFROST/OFF)
LED10	LIGHT EMITTER DIODE	TFS1	TERMINAL STRIP(POWER)	BST60	PUSH BUTTON(DEFROST/OFF)
LED10	LIGHT EMITTER DIODE	TFS1	TERMINAL STRIP(POWER)	BST61	PUSH BUTTON(DEFROST/OFF)
LED10	LIGHT EMITTER DIODE	TFS1	TERMINAL STRIP(POWER)	BST62	PUSH BUTTON(DEFROST/OFF)
LED10	LIGHT EMITTER DIODE	TFS1	TERMINAL STRIP(POWER)	BST63	PUSH BUTTON(DEFROST/OFF)
LED10	LIGHT EMITTER DIODE	TFS1	TERMINAL STRIP(POWER)	BST64	PUSH BUTTON(DEFROST/OFF)
LED10	LIGHT EMITTER DIODE	TFS1	TERMINAL STRIP(POWER)	BST65	PUSH BUTTON(DEFROST/OFF)
LED10	LIGHT EMITTER DIODE	TFS1	TERMINAL STRIP(POWER)	BST66	PUSH BUTTON(DEFROST/OFF)
LED10	LIGHT EMITTER DIODE	TFS1	TERMINAL STRIP(POWER)	BST67	PUSH BUTTON(DEFROST/OFF)
LED10	LIGHT EMITTER DIODE	TFS1	TERMINAL STRIP(POWER)	BST68	PUSH BUTTON(DEFROST/OFF)
LED10	LIGHT EMITTER DIODE	TFS1	TERMINAL STRIP(POWER)	BST69	PUSH BUTTON(DEFROST/OFF)
LED10	LIGHT EMITTER DIODE	TFS1	TERMINAL STRIP(POWER)	BST70	PUSH BUTTON(DEFROST/OFF)
LED10	LIGHT EMITTER DIODE	TFS1	TERMINAL STRIP(POWER)	BST71	PUSH BUTTON(DEFROST/OFF)
LED10	LIGHT EMITTER DIODE	TFS1	TERMINAL STRIP(POWER)	BST72	PUSH BUTTON(DEFROST/OFF)
LED10	LIGHT EMITTER DIODE	TFS1	TERMINAL STRIP(POWER)	BST73	PUSH BUTTON(DEFROST/OFF)
LED10	LIGHT EMITTER DIODE	TFS1	TERMINAL STRIP(POWER)	BST74	PUSH BUTTON(DEFROST/OFF)
LED10	LIGHT EMITTER DIODE	TFS1	TERMINAL STRIP(POWER)	BST75	PUSH BUTTON(DEFROST/OFF)
LED10	LIGHT EMITTER DIODE	TFS1	TERMINAL STRIP(POWER)	BST76	PUSH BUTTON(DEFROST/OFF)
LED10	LIGHT EMITTER DIODE	TFS1	TERMINAL STRIP(POWER)	BST77	PUSH BUTTON(DEFROST/OFF)
LED10	LIGHT EMITTER DIODE	TFS1	TERMINAL STRIP(POWER)	BST78	PUSH BUTTON(DEFROST/OFF)
LED10	LIGHT EMITTER DIODE	TFS1	TERMINAL STRIP(POWER)	BST79	PUSH BUTTON(DEFROST/OFF)
LED10	LIGHT EMITTER DIODE	TFS1	TERMINAL STRIP(POWER)	BST80	PUSH BUTTON(DEFROST/OFF)
LED10	LIGHT EMITTER DIODE	TFS1	TERMINAL STRIP(POWER)	BST81	PUSH BUTTON(DEFROST/OFF)
LED10	LIGHT EMITTER DIODE	TFS1	TERMINAL STRIP(POWER)	BST82	PUSH BUTTON(DEFROST/OFF)
LED10	LIGHT EMITTER DIODE	TFS1	TERMINAL STRIP(POWER)	BST83	PUSH BUTTON(DEFROST/OFF)
LED10	LIGHT EMITTER DIODE	TFS1	TERMINAL STRIP(POWER)	BST84	PUSH BUTTON(DEFROST/OFF)
LED10	LIGHT EMITTER DIODE	TFS1	TERMINAL STRIP(POWER)	BST85	PUSH BUTTON(DEFROST/OFF)
LED10	LIGHT EMITTER DIODE	TFS1	TERMINAL STRIP(POWER)	BST86	PUSH BUTTON(DEFROST/OFF)
LED10	LIGHT EMITTER DIODE	TFS1	TERMINAL STRIP(POWER)	BST87	PUSH BUTTON(DEFROST/OFF)
LED10	LIGHT EMITTER DIODE	TFS1	TERMINAL STRIP(POWER)	BST88	PUSH BUTTON(DEFROST/OFF)
LED10	LIGHT EMITTER DIODE	TFS1	TERMINAL STRIP(POWER)	BST89	PUSH BUTTON(DEFROST/OFF)
LED10	LIGHT EMITTER DIODE	TFS1	TERMINAL STRIP(POWER)	BST90	PUSH BUTTON(DEFROST/OFF)
LED10	LIGHT EMITTER DIODE	TFS1	TERMINAL STRIP(POWER)	BST91	PUSH BUTTON(DEFROST/OFF)
LED10	LIGHT EMITTER DIODE	TFS1	TERMINAL STRIP(POWER)	BST92	PUSH BUTTON(DEFROST/OFF)
LED10	LIGHT EMITTER DIODE	TFS1	TERMINAL STRIP(POWER)	BST93	PUSH BUTTON(DEFROST/OFF)
LED10	LIGHT EMITTER DIODE	TFS1	TERMINAL STRIP(POWER)	BST94	PUSH BUTTON(DEFROST/OFF)
LED10	LIGHT EMITTER DIODE	TFS1	TERMINAL STRIP(POWER)	BST95	PUSH BUTTON(DEFROST/OFF)
LED10	LIGHT EMITTER DIODE	TFS1	TERMINAL STRIP(POWER)	BST96	PUSH BUTTON(DEFROST/OFF)
LED10	LIGHT EMITTER DIODE	TFS1	TERMINAL STRIP(POWER)	BST97	PUSH BUTTON(DEFROST/OFF)
LED10	LIGHT EMITTER DIODE	TFS1	TERMINAL STRIP(POWER)	BST98	PUSH BUTTON(DEFROST/OFF)
LED10	LIGHT EMITTER DIODE	TFS1	TERMINAL STRIP(POWER)	BST99	PUSH BUTTON(DEFROST/OFF)
LED10	LIGHT EMITTER DIODE	TFS1	TERMINAL STRIP(POWER)	BST100	PUSH BUTTON(DEFROST/OFF)

ПРИМЕЧАНИЯ:

1. -> : контакт -> : панель печатных плат -> : переключатель
2. -> : разъем -> : наконечник -> : разъем с перемычкой
3. --- : проводка на месте установки
4. Для подключения центрального ПДУ см. Инструкцию
5. Для подключения электронагревателя необходима дополнительная проводка для контура нагревателя (26AH, 52H, EH). В этом случае необходим независимый источник питания
6. При подключении к входам (1) и (2) и выходам (1) и (2) см. "Предосторожности при проводке на месте установки"
7. Не удаляйте разъем с перемычкой, иначе блок не будет работать
8. При подключении внешних кабелей к входам задайте с ПДУ принудительное включение или выберите режим включения/выключения (см. Инструкцию по установке блока)
9. Используйте только медные провода
10. Приняты следующие обозначения:
 PNK: розовый WHT: белый YLW: желтый ORG: оранжевый
 BLK: черный GRY: серый PRL: пурпурный RED: красный
 BLU: синий BRN: коричневый

DU229-5107B

• FXYH32H(J)/83H(J)/100H(J)/V1,VAL



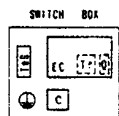
22E	EXPANSION VALVE(ELECTRONIC TYPE)	TA52	TERMINAL STRIP(CONTROL)	BS1	PUSH BUTTON(ON/OFF)
33A	LIGHT SWITCH(SWING FLAP)	TA50-F	THROW PWR(OP GROUND (ELC))	BS11	PUSH BUTTON(FAN SPEED)
49F	THERMO SWITCH(OP GROUND) (ONLY FOR PRT100H/J/V1)	TA51	(EXCISE FOR PRT100H/J/V1)	BS12	PUSH BUTTON(INSPECTION/TEST)
C	CAPACITOR(MF)	TA1	THERMISTOR(AIR)	BS14	PUSH BUTTON(PURGE S(P RESET))
EC	PRINTED CIRCUIT BOARD	TA2-1	THERMISTOR(REPERIMENT)	LCD	LIGHT CRYSTAL DISPLAY
FBL-N	FUSE (250V, 5A)	Tr	TRANSFORMER(220V/27V)	LCD	LIGHT CRYSTAL DISPLAY (OP-RED)
LED10	LIGHT EMISSION DIODE (SERVICE MONITOR-RED)	26AH	THERMO SWITCH(ER)	SS1	SELECTOR SWITCH(MIN/VSD)
LED-A	LIGHT EMISSION DIODE (SERVICE MONITOR-GREEN)	52H	MAGNETIC RELAY(EN)	TA	THERMISTOR(AIR)
MA	MOTOR(SWING FLAP)	EH	ELECTRIC HEATER	ADAPTOR FOR WIRING(EMPIAT)	
MF	MOTOR(FAN)	TFN	THERMO ENSEL(100°C)	RVC	MAGNETIC RELAY
Q	POWER TRANSISTOR	BS1	PUSH BUTTON(ON/OFF)	RYS	MAGNETIC RELAY
Q7A	MAGNETIC RELAY(MA)	BS2	PUSH BUTTON(ON/OFF)	CONNECTION FOR OPTIONAL PARTS	
R7F1	MAGNETIC RELAY(MF)	BS2-B	PUSH BUTTON(PURGE S(P RESET))	CONNECTION ADAPTOR FOR WIRING	
R7F2	MAGNETIC RELAY(MP)	BS4-9	PUSH BUTTON(PURGE S(P RESET))	CONNECTION ADAPTOR FOR WIRING	
R7F3	MAGNETIC RELAY(MP)	BS5	PUSH BUTTON(AIR FLOW)	CONNECTION ADAPTOR FOR WIRING	
TA51	TERMINAL STRIP(POWER)	BS6	PUSH BUTTON(MODE SELECTION)	CONNECTION ADAPTOR FOR WIRING	

ПРИМЕЧАНИЯ:

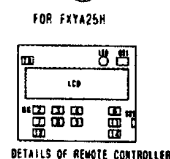
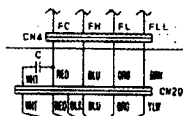
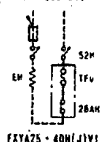
1. —: контакт —: панель печатных плат —: переключатель
□: разъем —: наконечник —: разъем с переключателем
2. —: проводка на месте установки
3. Для подключения центрального ПДУ см. Инструкцию
4. Для подключения электронагревателя необходима дополнительная проводка для контура нагревателя (26AH, 52H, EH). В этом случае необходим независимый источник питания
5. При подключении к входам (1) и (2) и выходам (1) и (2) см. "Предосторожности при проводке на месте установки"
6. Не удаляйте разъем с переключателем, иначе блок не будет работать
7. При подключении внешних кабелей к входам задайте с ПДУ принудительное выключение или выберите режим включения/выключения (см. Инструкцию по установке блока).
8. Используйте только медные провода
9. Приняты следующие обозначения:
PNK: розовый WHT: белый YLW: желтый ORG: оранжевый
BLK: черный GRY: серый PRL: пурпурный RED: красный
BLU: синий BRN: коричневый

DU228-523D

• FXYA25H(J)/40H(J)V1, VAL

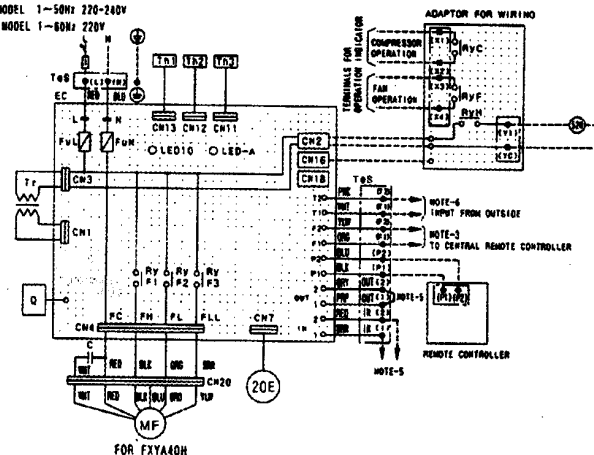


NOTE-4
SEPARATE POWER SUPPLY
1-50Hz 220-240V



DETAILS OF REMOTE CONTROLLER

POWER SUPPLY
FOR V1 MODEL 1-50Hz 220-240V
FOR VAL MODEL 1-60Hz 220V



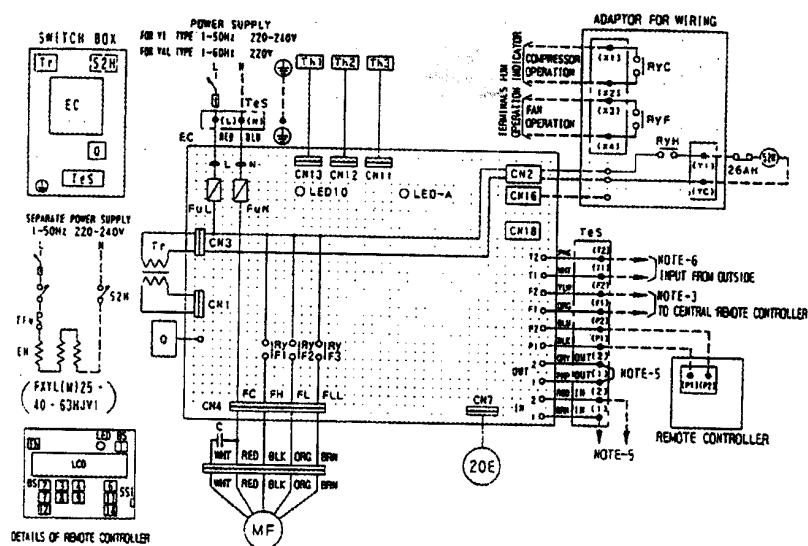
20E	EMERGENCY VALVE(ELECTRONIC TYPE)	REMOTE CONTROLLER(BRC1A52-62)
C	CAPACITOR(MF)	BS1 PUSH BUTTON(ON/OFF)
EC	PRINTED CIRCUIT BOARD	BS2 PUSH BUTTON(TIMER ON/OFF/STOP)
FUL-5	FUSE (250V, 5A)	BS3-8 PUSH BUTTON(PROGRAMMING TIME)
LED10	LIGHT EMISSION DIODE (SERVICE MONITOR-RED)	BS4-9 PUSH BUTTON(TEMPERATURE SELECTION)
LED-A	LIGHT EMISSION DIODE (SERVICE MONITOR-GREEN)	BS6 PUSH BUTTON(MODE SELECTION)
MF	MOTOR(FAN)	BS7 PUSH BUTTON(TIMER ON/OFF)
Q	POWER TRANSISTOR	BS11 PUSH BUTTON(FAN SPEED)
RyF1	MAGNETIC RELAY(MF)	BS12 PUSH BUTTON(INSPECTION/TEST)
RyF2	MAGNETIC RELAY(MF)	BS14 PUSH BUTTON(FILTER SIGN RESET)
RyF3	MAGNETIC RELAY(MF)	LCD LIQUID CRYSTAL DISPLAY
T4S	TERMINAL STRIP(POWER, CONTROL)	LED LIGHT EMISSION DIODE(ON-RED)
T41	THERMISTOR(AIR)	SS1 SELECTOR SWITCH(MIN/MAX)
T42-3	THERMISTOR(REFRIGERANT)	T4 THERMISTOR(AIR)
T4	TRANSFORMER(220V/27V)	RYC MAGNETIC RELAY
OPTIONAL PARTS		RYF MAGNETIC RELAY
26AH	THERMO SWITCH(EH)	RYM MAGNETIC RELAY(EH)
52H	MAGNETIC RELAY(EH)	CONNECTOR FOR OPTIONAL PARTS
EH	ELECTRIC HEATER	CN2 CONNECTOR(ADAPTOR FOR WIRING)
TFV	THERMO FUSE(139°C)	CN16 CONNECTOR(ADAPTOR FOR WIRING)
		CN18 CONNECTOR(WIRING ADAPTOR FOR ELECTRICAL APPENDICES)

ПРИМЕЧАНИЯ:

1. —•— : контакт — : панель печатных плат > : переключатель
2. — : проводка на месте установки
3. Для подключения центрального ПДУ см. Инструкцию
4. Для подключения электронагревателя необходима дополнительная проводка для контура нагревателя (52H, EH, 26AH). В этом случае необходим независимый источник питания
5. При подключении к входам (1) и (2) и выходам (1) и (2) см. "Предосторожности при проводке на месте установки"
6. При подключении внешних кабелей к входам задайте с ПДУ принудительное выключение или выберите режим выключения/выключения (см. Инструкцию по установке блока)
7. Используйте только медные провода
8. Приняты следующие обозначения:
PNK: розовый WHT: белый YLW: желтый BLU: синий
BLK: черный GRN: серый PRL: пурпурный BRN: коричневый

DU221-551

• FXYL(M)25H(J)/40H(J)/63H(J)V1,VAL



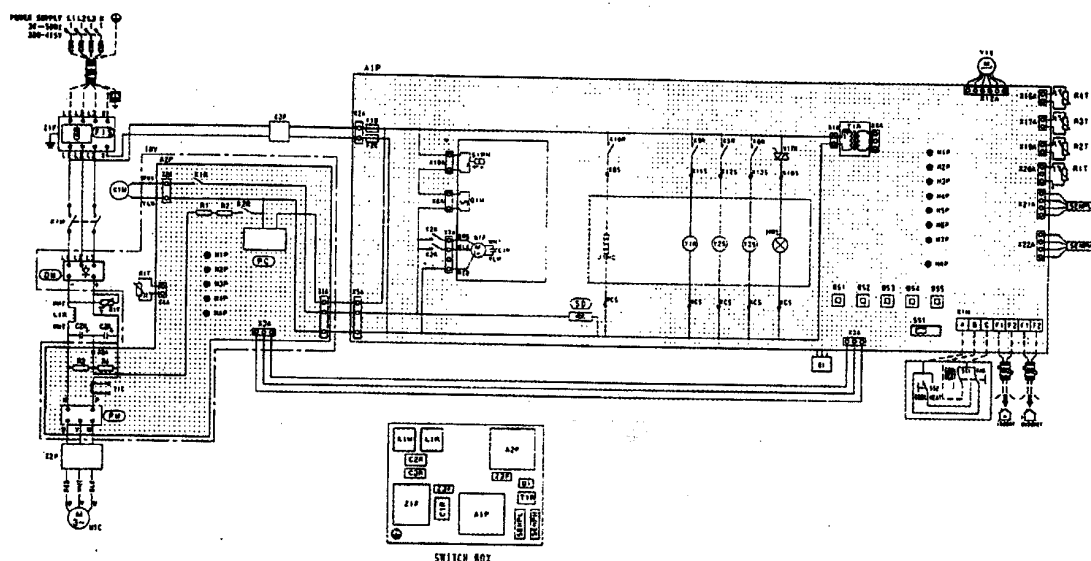
20E	EXPANSION VALVE(ELECTRIC TYPE)	T&V	THERMISTOR(AIR)	BS12	PUSH BUTTON(INSPECTION/TEST)
49F	THERMAL SWITCH (WITHIN MF)	T&Z	THERMISTOR(REFRIGERANT)	BS14	PUSH BUTTON(FILTER SIDE RESET)
C	CAPACITOR(MF)	TF	TRANSFORMER(220V/21V)	LCD	LIQUID CRYSTAL DISPLAY
EC	PRINTED CIRCUIT BOARD		OPTIONAL PARTS	LED	LIGHT EMISSION DIODE(OH-RED)
FVL	FUSE (250V, 5A)	26AH	THERMO SWITCH(EN)	SS1	SELECTOR SWITCH (MAIN/SUB)
LED10	LIGHT EMISSION DIODE (SERVICE MONITOR-RED)	52H	MAGNETIC RELAY(EN)	TA	THERMISTOR(AIR)
		EH	ELECTRIC HEATER		ADAPTOR FOR WIRING(RMPIA1)
		TFU	THERMO FUSE(109°C)	RYC	MAGNETIC RELAY
LED-A	LIGHT EMISSION DIODE (SERVICE MONITOR-GREEN)	REMOTE	CONTROLLER(BUR132-62)	RYF	MAGNETIC RELAY
		BS1	PUSH BUTTON(ON/OFF)	RYM	MAGNETIC RELAY(EN)
MF	MOTOR(FAN)	BS2	PUSH BUTTON(MODE SWITCH)		CONNECTOR FOR OPTIONAL PARTS
O	POWER TRANSISTOR	BS3	PUSH BUTTON(PHASE/TEMP.)	CN2	CONNECTOR/ADAPTOR FOR WIRING
RYF1	MAGNETIC RELAY(MF)	BS4	PUSH BUTTON(TIME/TEMP. SETTING)	CN16	CONNECTOR/ADAPTOR FOR WIRING
RYF2	MAGNETIC RELAY(MF)	BS6	PUSH BUTTON(MODE SELECTOR)		CONNECTOR(WIRING ADAPTOR FOR ELECTRICAL APPENDICES)
RYF3	MAGNETIC RELAY(MF)	BS7	PUSH BUTTON(TIMER ON/OFF)	CN18	
T&S	TERMINAL STRIP(POWER, CONTROL)	BS11	PUSH BUTTON (FAN SPEED)		

ПРИМЕЧАНИЯ:

1. — : контакт — : панель печатных плат — : переключатель
2. — : проводка на месте установки
3. Для подключения центрального ПДУ см. Инструкцию
4. Для подключения электронагревателя необходима дополнительная проводка для контура нагревателя (52H, EH, 26AH). В этом случае необходим независимый источник питания
5. При подключении к входам (1) и (2) и выходам (1) и (2) см. "Предосторожности при проводке на месте установки"
6. При подключении внешних кабелей к входам задайте с ПДУ принудительное выключение или выберите режим включения/выключения (см. Инструкцию по установке блока)
7. Используйте только медные провода
8. Приняты следующие обозначения:
PNK: розовый WHT: белый YLW: желтый BLU: синий
BLK: черный GRY: серый PRL: пурпурный BRN: коричневый
ORG: оранжевый RED: красный

DU226-591A

• RSXY5KY1



L1-RED	L2-WHT	L3-BLK	N-BLU
A.P	PRINTED CIRCUIT BOARD	K1OR	MAGNETIC RELAY (24VDC)
A2P	PRINTED CIRCUIT BOARD (10V)	L1R	REACTOR
B51-5	POWER BUTTON SWITCH	M1C	MOTOR (COMPRESSOR)
	MODE, SET, RETURN, WIRING ONCE RESET	M1F	MOTOR (FAN)
C1R-3R	CAPACITOR	Q1	POWER TRANSISTOR
F1U-2U	FUSE(250V, 10A)	Q1M	TRIMMER SWITCH (WIF)
H1P-7P	LIGHT EMITTING DIODE	R1-4	RESISTOR
	(SERVICE MONITOR -ORANGE)(A1P)	R1T	THERMISTOR (F1R) (A2P)
H1P-4P	LIGHT EMITTING DIODE	R1T	THERMISTOR (A1R) (A1P)
	(SERVICE MONITOR -A1R)(A2P)	R2T	THERMISTOR (C1R)
H4P	LIGHT EMITTING DIODE	R3T	THERMISTOR (DISCHARGE)
	(SERVICE MONITOR -GREEN)(A1P)	R4T	THERMISTOR (FUNCTION)
H4P	LIGHT EMITTING DIODE	R1V	VARIATION
	(SERVICE MONITOR -GREEN)(A2P)	SE1PH	PRESSURE SENSOR (HIGH)
HWL	PILOT LAMP (ALARM-WHITE)	SE1PL	PRESSURE SENSOR (LOW)
I.VV	INVERTER (A2P)	SS1	SELECTOR SWITCH (C/W SELECT)
J1HC	SWAPCASE HEATER	S1PH	PRESSURE SWITCH (HIGH)
K1M	MAGNETIC CONTACTOR (10V)	T1C	DC COMMON TRANSFORMER
K1R-2R	MAGNETIC RELAY (A2P)	T1R	TRANSFORMER (220V-240V/22V)
K2R-3R	MAGNETIC RELAY (WIF)	V1TR	SOLID STATE RELAY
K5R	MAGNETIC RELAY (Y1S)	X1M	TERMINAL STRIP
K6R	MAGNETIC RELAY (Y1S)	Y1E	EXPANSION VALVE (ELECTRONIC TYPE)
K9R	MAGNETIC RELAY (Y1R)	Y1R	4 WAY VALVE
		Y2S	SOLENOID VALVE (HEAT/COOL)
		Y3S	SOLENOID VALVE (FUNCTION WIC)
		Z1F-3F	NOISE FILTER
		QW	BIODE MODULE
		F1S	SURGE ABSORBER
		PC	POWER CIRCUIT
		PM	POWER MODULE
		SD	SAFETY DEVICES (SPST)

ПРИМЕЧАНИЯ:

1. : контакты : разъем : заземляющая шина (экранировка)

— : зажим — — — : проводка на месте установки

2. Обозначения цветов:

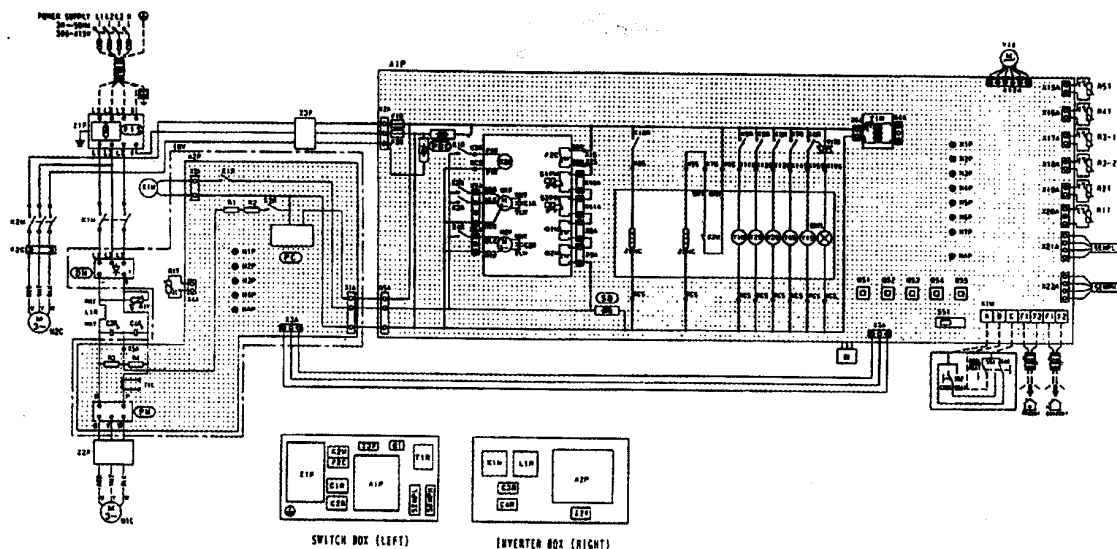
BLK: черный RED: красный BLU: синий WHT: белый YLW: желтый ORG: оранжевый BRN: коричневый PNK: розовый GRN: зеленый GRV: серый

3. При подключении к контактам F1 и F2 для соединения внешнего блока с внутренним и внешних блоков между собой см. Инструкцию по установке блоков. При подключении центрального ПДУ см. Инструкцию по установке ПДУ

4. Эта схема относится только к внешнему блоку

DU229-5136A

• RSXY8KY1 • 10KY1



L1-RED	L2-WHT	L3-BLK	X-BLU
A1P	PRINTED CIRCUIT BOARD	C4R	MAGNETIC DELAY (20P)
A2P	PRINTED CIRCUIT BOARD (1P)	C5R	MAGNETIC DELAY (25P)
B1-5	PUSH BUTTON SWITCH	C6R	MAGNETIC DELAY (23S)
	(NOV. SET. RETURN. BIASING. ONCE. READY)	C7R	MAGNETIC DELAY (24S)
C1M-4R	CAPACITOR	C8R	MAGNETIC DELAY (21S)
F2C	OPEN CURRENT DELAY (20C)	C9R	MAGNETIC DELAY (21R)
F10-2U	POWER SUPPLY (10A)	C10R	MAGNETIC DELAY (21C)
H1P-7P	LIGHT EMITTING DIODE	L1R	REACTOR
	(SERVICE MONITOR -ORANGE)(A1P)	M1C-2C	MOTOR (COMPRESSOR)
H1P-4P	LIGHT EMITTING DIODE	M1F-2F	MOTOR (FAN)
	(SERVICE MONITOR -RED)(A2P)	O1	POWER TRANSISTOR
HAP	LIGHT EMITTING DIODE	Q1M-2M	THERMO SWITCH (H1P, H2P)
	(SERVICE MONITOR -GREEN)(A1P)	R1-4	RESISTOR
HAP	LIGHT EMITTING DIODE	R1Y	THERMISTOR (F10) (A2P)
	(SERVICE MONITOR -GREEN)(A2P)	R1T	THERMISTOR (A10) (A1P)
HNL	PILOT LAMP (ALARM-WHITE)	R2Y	THERMISTOR (G10L)
HVL	INVERTER	R3-1Y-2Y	THERMISTOR (DISCHARGE)
J1HC-2HC	CONTACTOR HEATER	R4T	THERMISTOR (INJECTION)
K1M	MAGNETIC CONTACTOR (H1C)	R5T	THERMISTOR (H1L)
K2M	MAGNETIC CONTACTOR (H2C)	R1Y	VARISTOR
K1R-2R	MAGNETIC DELAY (A2P)	SENPH	PRESSURE SENSOR (H10M)
K1R	MAGNETIC DELAY (K20)	SENPL	PRESSURE SENSOR (LOW)
K2R-3R	MAGNETIC DELAY (H1P)(A1P)	SS1	SELECTOR SWITCH (C/LN SELECT)
		SS2	SELECTOR SWITCH (COOL/HEAT)

ПРИМЕЧАНИЯ:

1. : контакты : разъем : заземляющая шина (экранировка)

— : зажим — — — : проводка на месте установки

2. Обозначения цветов:

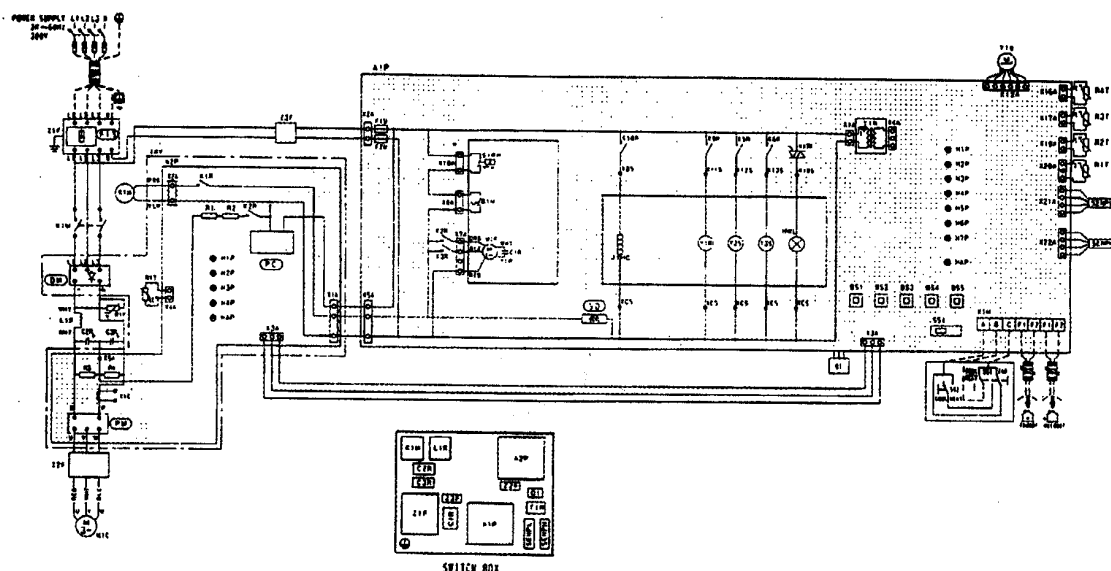
BLK: черный RED: красный BLU: синий WHT: белый YLW: желтый ORG: оранжевый BRN: коричневый PNK: розовый GRN: зеленый GRY: серый

3. При подключении к контактам F1 и F2 для соединения внешнего блока с внутренним и внешних блоков между собой см. Инструкцию по установке блоков. При подключении центрального ПДУ см. Инструкцию по установке ПДУ

4. Эта схема относится только к внешнему блоку

DU233-576A

• RSXY5KYAL



L1-RED	L7-WHT	L3-BLK	K-BLU		
A2P	PRINTED CIRCUIT BOARD	K6P	MAGNETIC RELAY (T25)	V17R	SOLID STATE RELAY
A1P	PRINTED CIRCUIT BOARD (100V)	K5R	MAGNETIC RELAY (T10)	X1M	TERMINAL STRIP
BS1-5	PSW DOWN SWITCH	L3R	MAGNETIC RELAY (T10C)	Y1E	EXPANSION VALVE (ELECTROMOTIC TYPE)
	PSW RETURN (WIRING CHECK ALST)	M1R	RELAY (C)	Z1M	FAN MOTOR
C1R-3R	CAPACITOR	M2R	RELAY (COMPRESSION)	Y2S	SOLENOID VALVE (MOTORS)
F1G-2U	POSSESSOR (BA)	M1P	RELAY (FAN)	Y3S	SOLENOID VALVE (INJECTION NIC)
H1P-7P	LIGHT EMITTING DIODE (SERVICO MONITOR -ORANGE)(A1P)	Q1	POWER TRANSISTOR	T1F-3F	RELIEF FILTER
H1P-4P	LIGHT EMITTING DIODE (SERVICE MONITOR -RED)(A2P)	Q1M	TRIPDOWN SWITCH (H1F)	GM	DIAGN. MONITOR
HAP	LIGHT EMITTING DIODE (SERVICE MONITOR -GREEN)(A1P)	R1-4	RESISTOR	P1	POWER AMPLIFIER
	LIGHT EMITTING DIODE (SERVICE MONITOR -GREEN)(A2P)	R1T	TERMINISTOR (T1R) (A2P)	PC	POWER CIRCUIT
	LIGHT EMITTING DIODE (SERVICE MONITOR -GREEN)(A1P)	R1T	TERMINISTOR (A1R) (A1P)	PM	POWER MONITOR
	LIGHT EMITTING DIODE (SERVICE MONITOR -GREEN)(A2P)	R3T	TERMINISTOR (DISCHARGE)	SD	SAFETY DEVICES (LIFT)
HWL	PISTON LAMP (ALARM-WHITE)	R4T	TERMINISTOR (CLOCK)		
JNY	INVERTER (A2P)	R1V	VARIABLE		
J1WC	CHARCOAL ROASTER	SEMPH	PRESSURE SENSOR (H1G)		
R1M	MAGNETIC CONTACT (NIC)	SEMP1	PRESSURE SENSOR (LOW)		
R1R-7R	MAGNETIC RELAY (A2P)	S51	SELECTOR SWITCH (CA SELECT)	OPTIONAL PARTS	
R2R-3R	MAGNETIC RELAY (T25)	S1PH	PRESSURE SWITCH (H1G)	COOL/HEAT	SELECTOR (IRC19-26)
R5R	MAGNETIC RELAY (H1F)	T1G	BC CONVERT TRANSFORMER	S51	SELECTOR SWITCH (FAN/COOL-HEAT)
		T1R	TRANSFORMER (120V/12V)	S52	SELECTOR SWITCH (COOL/HEAT)

ПРИМЕЧАНИЯ:

1. : контакты : разъем : земляная шина (экранировка)
: зажим ----: проводка на месте установки

2. Обозначения цветов:

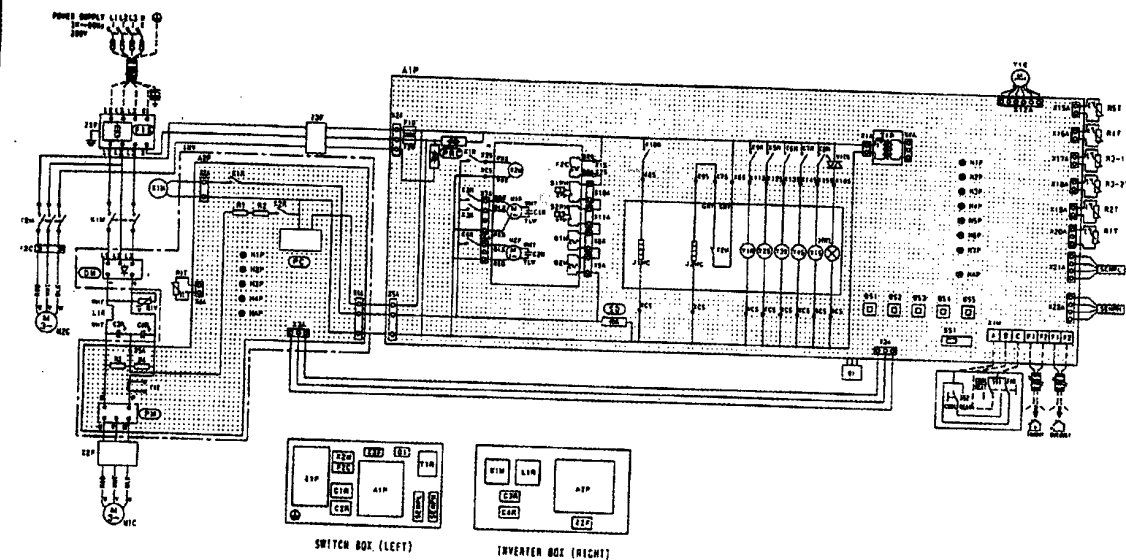
BLK: черный RED: красный BLU: синий WHT: белый YLW: желтый ORG: оранжевый BRN: коричневый PNK: розовый
GRN: зеленый GRY: серый

3. При подключении к контактам F1 и F2 для соединения внешнего блока с внутренним и внешних блоков между собой см. Инструкцию по установке блоков. При подключении центрального ПДУ см. Инструкцию по установке ПДУ

4. Эта схема относится только к внешнему блоку

DU229-5138A

• RSXY8KYAL • 10KYAL



L1-RED	L2-WHT	L3-BLK	4-BLU
A1P	PRINTED CIRCUIT BOARD	F4R	MAGNETIC RELAY (40V)
A2P	PRINTED CIRCUIT BOARD (10V)	K5R	MAGNETIC RELAY (72V)
B51-5	POWER SWITCH	K6R	MAGNETIC RELAY (72V)
	WIRE, 1/2" NYLON, 1/8" DIA. (WHT)	K7R	MAGNETIC RELAY (72V)
C1R-4R	CAPACITOR	K8R	MAGNETIC RELAY (72V)
F2C	OVER CURRENT RELAY (40V)	K9R	MAGNETIC RELAY (72V)
F1U-2U	FUSE (250V, 10A)	K10R	MAGNETIC RELAY (72V)
H1P-7P	LIGHT SWITCHING BOARD (SERVICE MONITOR - ORANGE) (A1P)	L1M	INDUCTOR
H1P-4P	LIGHT SWITCHING BOARD (SERVICE MONITOR - RED) (A2P)	M1C-2C	MOTOR (COMPRESSOR)
H1P	LIGHT SWITCHING BOARD (SERVICE MONITOR - GREEN) (A1P)	M1F-2F	MOTOR (FAN)
H1R	LIGHT SWITCHING BOARD (SERVICE MONITOR - GREEN) (A2P)	Q1	POWER TRANSISTOR
H1V	LIGHT SWITCHING BOARD (SERVICE MONITOR - WHITE) (A1P)	Q1M-2M	TRANSISTOR (WIC, WPP)
J1K-2K	INVERTER	R1-4	RESISTOR
K1M	MAGNETIC CONTACTOR (40V)	R1T	THERMISTOR (FIR) (A2P)
K2M	MAGNETIC CONTACTOR (40V)	R1T	THERMISTOR (AIR) (A1P)
K1R-2R	MAGNETIC RELAY (40V)	R2T	THERMISTOR (COIL)
K1R	MAGNETIC RELAY (40V)	R3-1T-2T	THERMISTOR (DISCHARGE)
K2R-3R	MAGNETIC RELAY (10V) (A1P)	R4T	THERMISTOR (SECTION)
		R5T	THERMISTOR (OIL)
		R1V	TRANSISTOR
		SENPH	PRESSURE SENSOR (HIGH)
		SENPL	PRESSURE SENSOR (LOW)
		SS1	SELECTOR SWITCH (C/A SELECT)
		SS2	SELECTOR SWITCH (COOL/HEAT)
		SS3	SELECTOR SWITCH (C/A/COOL/HEAT)
		SS4	SELECTOR SWITCH (C/A/COOL/HEAT)
		SS5	SELECTOR SWITCH (C/A/COOL/HEAT)
		SS6	SELECTOR SWITCH (C/A/COOL/HEAT)
		SS7	SELECTOR SWITCH (C/A/COOL/HEAT)
		SS8	SELECTOR SWITCH (C/A/COOL/HEAT)
		SS9	SELECTOR SWITCH (C/A/COOL/HEAT)
		SS10	SELECTOR SWITCH (C/A/COOL/HEAT)
		SS11	SELECTOR SWITCH (C/A/COOL/HEAT)
		SS12	SELECTOR SWITCH (C/A/COOL/HEAT)
		SS13	SELECTOR SWITCH (C/A/COOL/HEAT)
		SS14	SELECTOR SWITCH (C/A/COOL/HEAT)
		SS15	SELECTOR SWITCH (C/A/COOL/HEAT)
		SS16	SELECTOR SWITCH (C/A/COOL/HEAT)
		SS17	SELECTOR SWITCH (C/A/COOL/HEAT)
		SS18	SELECTOR SWITCH (C/A/COOL/HEAT)
		SS19	SELECTOR SWITCH (C/A/COOL/HEAT)
		SS20	SELECTOR SWITCH (C/A/COOL/HEAT)
		SS21	SELECTOR SWITCH (C/A/COOL/HEAT)
		SS22	SELECTOR SWITCH (C/A/COOL/HEAT)
		SS23	SELECTOR SWITCH (C/A/COOL/HEAT)
		SS24	SELECTOR SWITCH (C/A/COOL/HEAT)
		SS25	SELECTOR SWITCH (C/A/COOL/HEAT)
		SS26	SELECTOR SWITCH (C/A/COOL/HEAT)
		SS27	SELECTOR SWITCH (C/A/COOL/HEAT)
		SS28	SELECTOR SWITCH (C/A/COOL/HEAT)
		SS29	SELECTOR SWITCH (C/A/COOL/HEAT)
		SS30	SELECTOR SWITCH (C/A/COOL/HEAT)
		SS31	SELECTOR SWITCH (C/A/COOL/HEAT)
		SS32	SELECTOR SWITCH (C/A/COOL/HEAT)
		SS33	SELECTOR SWITCH (C/A/COOL/HEAT)
		SS34	SELECTOR SWITCH (C/A/COOL/HEAT)
		SS35	SELECTOR SWITCH (C/A/COOL/HEAT)
		SS36	SELECTOR SWITCH (C/A/COOL/HEAT)
		SS37	SELECTOR SWITCH (C/A/COOL/HEAT)
		SS38	SELECTOR SWITCH (C/A/COOL/HEAT)
		SS39	SELECTOR SWITCH (C/A/COOL/HEAT)
		SS40	SELECTOR SWITCH (C/A/COOL/HEAT)
		SS41	SELECTOR SWITCH (C/A/COOL/HEAT)
		SS42	SELECTOR SWITCH (C/A/COOL/HEAT)
		SS43	SELECTOR SWITCH (C/A/COOL/HEAT)
		SS44	SELECTOR SWITCH (C/A/COOL/HEAT)
		SS45	SELECTOR SWITCH (C/A/COOL/HEAT)
		SS46	SELECTOR SWITCH (C/A/COOL/HEAT)
		SS47	SELECTOR SWITCH (C/A/COOL/HEAT)
		SS48	SELECTOR SWITCH (C/A/COOL/HEAT)
		SS49	SELECTOR SWITCH (C/A/COOL/HEAT)
		SS50	SELECTOR SWITCH (C/A/COOL/HEAT)
		SS51	SELECTOR SWITCH (C/A/COOL/HEAT)
		SS52	SELECTOR SWITCH (C/A/COOL/HEAT)
		SS53	SELECTOR SWITCH (C/A/COOL/HEAT)
		SS54	SELECTOR SWITCH (C/A/COOL/HEAT)
		SS55	SELECTOR SWITCH (C/A/COOL/HEAT)
		SS56	SELECTOR SWITCH (C/A/COOL/HEAT)
		SS57	SELECTOR SWITCH (C/A/COOL/HEAT)
		SS58	SELECTOR SWITCH (C/A/COOL/HEAT)
		SS59	SELECTOR SWITCH (C/A/COOL/HEAT)
		SS60	SELECTOR SWITCH (C/A/COOL/HEAT)
		SS61	SELECTOR SWITCH (C/A/COOL/HEAT)
		SS62	SELECTOR SWITCH (C/A/COOL/HEAT)
		SS63	SELECTOR SWITCH (C/A/COOL/HEAT)
		SS64	SELECTOR SWITCH (C/A/COOL/HEAT)
		SS65	SELECTOR SWITCH (C/A/COOL/HEAT)
		SS66	SELECTOR SWITCH (C/A/COOL/HEAT)
		SS67	SELECTOR SWITCH (C/A/COOL/HEAT)
		SS68	SELECTOR SWITCH (C/A/COOL/HEAT)
		SS69	SELECTOR SWITCH (C/A/COOL/HEAT)
		SS70	SELECTOR SWITCH (C/A/COOL/HEAT)
		SS71	SELECTOR SWITCH (C/A/COOL/HEAT)
		SS72	SELECTOR SWITCH (C/A/COOL/HEAT)
		SS73	SELECTOR SWITCH (C/A/COOL/HEAT)
		SS74	SELECTOR SWITCH (C/A/COOL/HEAT)
		SS75	SELECTOR SWITCH (C/A/COOL/HEAT)
		SS76	SELECTOR SWITCH (C/A/COOL/HEAT)
		SS77	SELECTOR SWITCH (C/A/COOL/HEAT)
		SS78	SELECTOR SWITCH (C/A/COOL/HEAT)
		SS79	SELECTOR SWITCH (C/A/COOL/HEAT)
		SS80	SELECTOR SWITCH (C/A/COOL/HEAT)
		SS81	SELECTOR SWITCH (C/A/COOL/HEAT)
		SS82	SELECTOR SWITCH (C/A/COOL/HEAT)
		SS83	SELECTOR SWITCH (C/A/COOL/HEAT)
		SS84	SELECTOR SWITCH (C/A/COOL/HEAT)
		SS85	SELECTOR SWITCH (C/A/COOL/HEAT)
		SS86	SELECTOR SWITCH (C/A/COOL/HEAT)
		SS87	SELECTOR SWITCH (C/A/COOL/HEAT)
		SS88	SELECTOR SWITCH (C/A/COOL/HEAT)
		SS89	SELECTOR SWITCH (C/A/COOL/HEAT)
		SS90	SELECTOR SWITCH (C/A/COOL/HEAT)
		SS91	SELECTOR SWITCH (C/A/COOL/HEAT)
		SS92	SELECTOR SWITCH (C/A/COOL/HEAT)
		SS93	SELECTOR SWITCH (C/A/COOL/HEAT)
		SS94	SELECTOR SWITCH (C/A/COOL/HEAT)
		SS95	SELECTOR SWITCH (C/A/COOL/HEAT)
		SS96	SELECTOR SWITCH (C/A/COOL/HEAT)
		SS97	SELECTOR SWITCH (C/A/COOL/HEAT)
		SS98	SELECTOR SWITCH (C/A/COOL/HEAT)
		SS99	SELECTOR SWITCH (C/A/COOL/HEAT)
		SS100	SELECTOR SWITCH (C/A/COOL/HEAT)

ПРИМЕЧАНИЯ:

1. [] : контакты [] : разъем [] : земляная шина (экранировка)

-○- : зажим ----- : проводка на месте установки

2. Обозначения цветов:

BLK: черный RED: красный BLU: синий WHT: белый YLW: желтый ORG: оранжевый BRN: коричневый PNK: розовый

GRN: зеленый GRV: серый

3. При подключении к контактам F1 и F2 для соединения внешнего блока с внутренним и внешним блоками между собой см. Инструкцию по установке блоков. При подключении центрального ПДУ см. Инструкцию по установке ПДУ

4. Эта схема относится только к внешнему блоку

DU233-578A

LEGEND:

Color	Description
RED	Power
WHT	Ground
BLK	Signal

SYMBOLS:

- : Contact
- : Switch
- : Wire
- : Grounding wire (shielding)
- : Plug
- : Wire at installation point

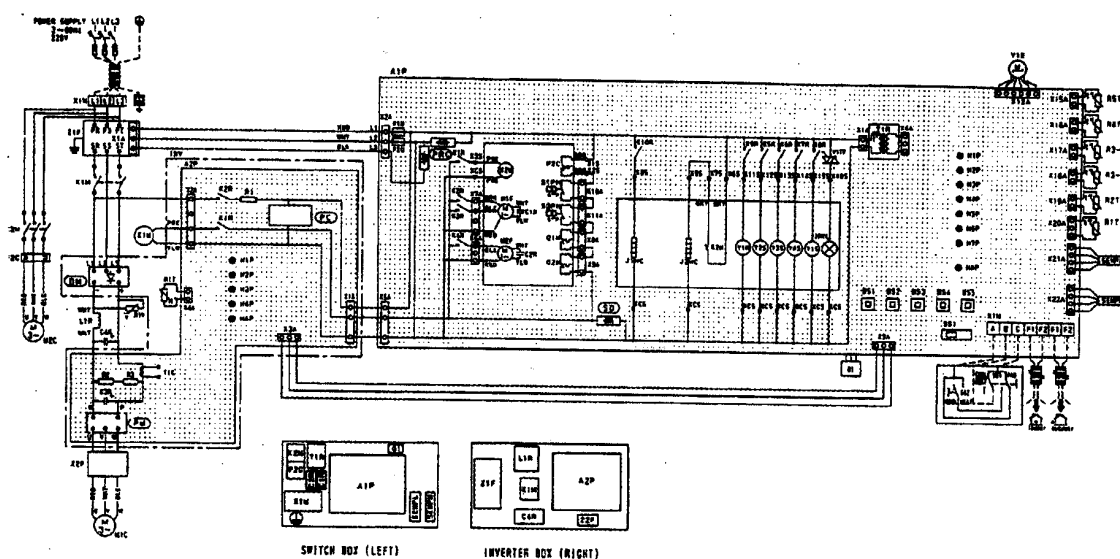
Color Abbreviations:

- BLK: black
- RED: red
- WHT: white
- BLU: blue
- YEL: yellow
- ORG: orange
- PNK: pink

Notes:

- For connections to terminals F1 and F2 for connecting the external block with internal and external blocks, see the instructions for block installation. For connecting the central PDU, see the instructions for PDU installation.
- This diagram applies only to the external block.

• RSXY8KTAL • 10KTAL



L1-RED	L2-WHT	L3-BLK			
A1P	PRINTED CIRCUIT BOARD	K4R	MAGNETIC RELAY (H2P)	S1PH-ZPN	PRESSURE SWITCH (HIGH)
A2P	PRINTED CIRCUIT BOARD (LWP)	K5R	MAGNETIC RELAY (Y2S)	T1C	DC CURRENT TRANSFORMER
B51-5	POWER SUPPLY UNIT (MOTOR DRIVE CIRCUIT)	K6R	MAGNETIC RELAY (Y2S)	T1H	TRANSFORMER (220V/22V)
C1R-4R	CAPACITOR	K7R	MAGNETIC RELAY (Y4S)	V1TR	SOLID STATE RELAY
P2C-4	WATER CURRENT RELAY (H2C)	K8R	MAGNETIC RELAY (Y1S)	X1M	TERMINAL STRIP
F1U-2U	FUSE (250V, 10A)	K9R	MAGNETIC RELAY (Y1H)	X1M	TERMINAL STRIP (A2P)
H1P-7P	LIGHT SHITTING BINDER (SERVICE MONITOR -ORANGE)(A1P)	K10R	MAGNETIC RELAY (Y1H)	Y1E	EXPANSION VALVE (ELECTRONIC TYPE)
		L1R	REACTOR	Y1R	1/8" NPT VALVE
H1P-6P	LIGHT SHITTING BINDER (SERVICE MONITOR -RED)(A2P)	M1C-2C	WATER COMPRESSOR	Y1S	SOLENOID VALVE (MOTORS SOLENOID)
		M1F-2F	WATER (F46)	Y2S	SOLENOID VALVE (MOTORS)
		O1	PUMPA TRANSISTOR	Y3S	SOLENOID VALVE (TRAECTION H2C)
HAP	LIGHT SHITTING BINDER (SERVICE MONITOR -GREEN)(A1P)	O1M-2M	TRAECTION SWITCH (H2P, H2P)	Y4S	SOLENOID VALVE (TRAECTION H2C)
		R1M-3R	REVERSON	Z1P-2F	MELER FILTER
HAP	LIGHT SHITTING BINDER (SERVICE MONITOR -GREEN)(A2P)	R1T	TRAECTION (F1H) (A2P)		WATER MIDDLE
MWL	MOTOR MONITOR -GREEN)(A2P)	R1T	TRAECTION (A2H) (A2P)	Q1C	PUMPA CIRCUIT
H1V	PISTON LAMP (ALL-ALINE)	R2T	TRAECTION (C2H)	Q1M	PUMPA (C2H)
	(REVERSE) (A2P)	M3-1T-2T	TRAECTION (REVERSE)	P1C	PUMP REVERSE DEFECT CIRCUIT
J1MC-2WC	COMPRESSOR HEATER	R4T	TRAECTION (S2H)	S2D	SAFETY DEVICES (H2P)
R1M	MAGNETIC CONTACT (H1C)	R5T	TRAECTION (H2L)		
R2M	MAGNETIC CONTACT (H2C)	R1V	FAN/STOP	OPTIONAL PARTS	
R1R-2R	MAGNETIC RELAY (A2P)	S1PH	PRESSURE SENSOR (H1H)	COOL/HEAT SELECTOR (KRC12-26)	
R1R	MAGNETIC RELAY (LWP)	S1PL	PRESSURE SENSOR (L2H)	S51	SELECTOR SWITCH (FAN/COOL - HEAT)
R2R-3R	MAGNETIC RELAY (C2P)(A1P)	S51	SELECTOR SWITCH (C2C SELECT)	S52	SELECTOR SWITCH (COOL/HEAT)

ПРИМЕЧАНИЯ:

1. : контакты : разъем : земляная шина (экранировка)

⊙ : зажим ---- : проволка на месте установки

2. ОБСЛЕДОВАТЕЛЬ ИСТОЧ:

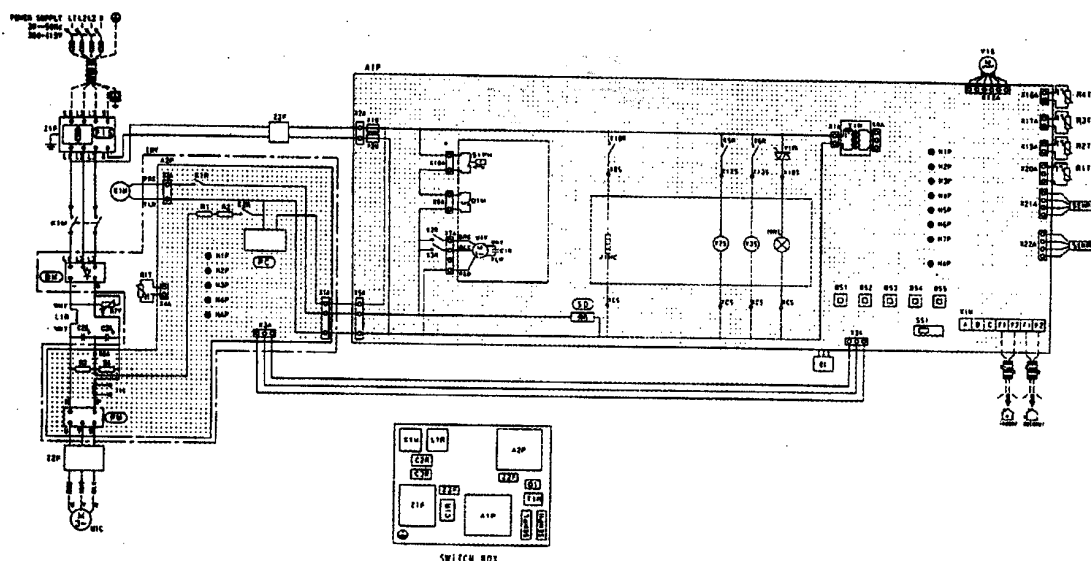
BLK: черный RED: красный WHT: белый YLW: желтый ORG: оранжевый BRN: коричневый PNK: розовый
GRY: серый

3. При подключении к контактам F1 и F2 для соединения внешнего блока с внутренним и внешних блоков между собой см. Инструкции по установке блоков. При подключении центрального ПДУ см. Инструкцию по установке ПДУ

4. Эта схема относится только к внешнему блоку

DU233-584-1

● RSX5KY1



L1-RED	L2-WHT	L3-BLK	K-BLU		
A1P	PRINTED CIRCUIT BOARD	K5M	MAGNETIC RELAY (Y25)	T1R	TRANSFORMER (270-240V/220V)
A2P	PRINTED CIRCUIT BOARD (HYD)	K6R	MAGNETIC RELAY (Y26)	T1TM	SOLID STATE RELAY
B51-5	PSM BATTERY SWITCH	L1R	MAGNETIC RELAY (Y26C)	X1W	TERMINAL STRIP
B51-6	ARMON. SET. ARMON. WIRING CNCL. RESET	L1R	REACTOR	Y1E	SEPARATION VALVE (ELECTRONIC TYPE)
C1R-3M	CAPACITOR	M1C	MOTOR (COMPRESSOR)	Y25	SOLENOID VALVE (HYDRAUS)
P1R-2U	PIST (250P, 180)	M1F	MOTOR (FAN)	Y35	SOLENOID VALVE (ELECTRONIC USC)
N1P-7P	LIGHT EMITTING DIODE (SERVICE ILLUMIN-CHARGE)(A1P)	Q1	POWER TRANSISTOR	Z1P-3F	RELIEF VALVE
N1P-4P	LIGHT EMITTING DIODE (A1P) (SERVICE ILLUMIN-RED)(A1P)	R1-4	RESISTOR	Z1M	BIRD NOZZLE
NAP	LIGHT EMITTING DIODE (SERVICE ILLUMIN-GRN)(A1P)	R1T	TERMINISTOR (F103 (A2P))	P1S	SHOCK ABSORBER
		R1T	TERMINISTOR (A101 (A1P))	P1C	POWER CIRCUIT
		R2T	TERMINISTOR (C011)	P1M	POWER NOZZLE
NAP	LIGHT EMITTING DIODE (SERVICE ILLUMIN-GRN)(A2P)	R3T	TERMINISTOR (DISCHARGE)	S0	SAFETY DEVICES (HPT)
		R4T	TERMINISTOR (SWITCH)		
NWL	FIELD LAMP (ALARM-WHITE)	R1V	VARISTOR		
I1V	INVERTER (A2P)	S5MPH	PRESSURE SENSOR (H100)		
J1MC	CHARGE/CHARGE HEATER	S5MPL	PRESSURE SENSOR (L100)		
Z1W	MAGNETIC CONTACTOR (WIC)	S51	SELECTION SWITCH (C/G SELECT)		
R1R-2R	MAGNETIC RELAY (A2P)	S1PH	PRESSURE SWITCH (H100)		
R2R-3R	MAGNETIC RELAY (H1P)	T1C	DC CURRENT TRANSFORMER		

ПРИМЕЧАНИЯ:

1. ☐: контакты ☐: разъем ☐: заземляющая шина (экранировка)
 -○- : зажим ---- : проводка на месте установки

2. Обозначения цветов:

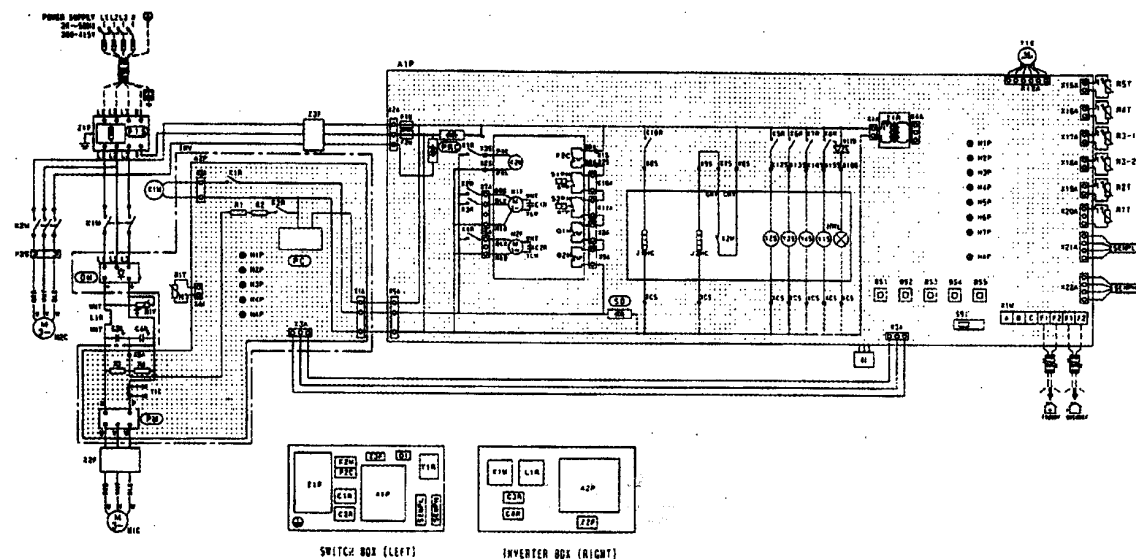
BLK: черный RED: красный BLU: синий WHT: белый YLW: желтый ORG: оранжевый BRN: коричневый PNK: розовый
GRN: зеленый GRY: серый

3. При подключении к контактам F1 и F2 для соединения внешнего блока с внутренним и внешних блоков между собой см. Инструкцию по установке блоков. При подключении центрального ПДУ см. Инструкцию по установке ПДУ

4. Эта схема относится только к внешнему блоку

DU229-5137A

• RSX8KY1 • 10KY1



L1-RED	L2-WHT	L3-BLK	N-BLU
A1P	POWER SUPPLY BOARD	K4R	MAGNETIC RELAY (NOT)
A2P	POWER SUPPLY BOARD (2P)	K5R	MAGNETIC RELAY (YES)
B51-5	POWER BUTTON SWITCH	K6R	MAGNETIC RELAY (YES)
CODE SET	WATER VOLUME RESET	K7R	MAGNETIC RELAY (YES)
C1R-4R	CAPACITOR	K8R	MAGNETIC RELAY (YES)
F2C	OVER CURRENT RELAY (MCC)	K10R	MAGNETIC RELAY (200V)
F10-2U	WATER FLOW METER	L1R	RELAY
M1P-7P	LIGHT EMISSION DIODE (SERVICE MONITOR -ORANGE) (A1P)	M1C-2C	MOTOR (COMPRESSOR)
M1P-4P	LIGHT EMISSION DIODE (SERVICE MONITOR -RED) (A2P)	M1P-2P	MOTOR (FAN)
NAP	LIGHT EMISSION DIODE (SERVICE MONITOR -ORANGE) (A1P)	Q1	POWER TRANSISTOR
NAP	LIGHT EMISSION DIODE (SERVICE MONITOR -ORANGE) (A2P)	Q1M-2M	THERMO SWITCH (WATER TEMP)
NWL	PILOT LAMP (ALARM-WHITE)	R1-4	RESISTOR
ENV	TEMPERATURE	R1T	THERMISTOR (F10) (A2P)
J1WC-2WC	CHAMBER HEATER	R1T	THERMISTOR (A10) (A1P)
K1M	MAGNETIC CONTACTOR (WIC)	R2T	THERMISTOR (DISCHARGE)
K2M	MAGNETIC CONTACTOR (WPC)	R3-1T-2T	THERMISTOR (DISCHARGE)
K1R-2R	MAGNETIC RELAY (A2P)	R4T	THERMISTOR (DISCHARGE)
K1R	MAGNETIC RELAY (A2P)	R5T	THERMISTOR (CHILL)
K2R-3R	MAGNETIC RELAY (WPC) (A1P)	R1V	VALVE
		SERPH	PRESSURE SENSOR (HIGH)
		SERPL	PRESSURE SENSOR (LOW)
		S51	SELECTOR SWITCH (C/W SELECT)
		S1PH-2PH	PRESSURE SWITCH (HIGH)
		T1C	DC CURRENT TRANSFORMER
		T1R	TRANSFORMER (200-250V/220V)
		V1TR	SOLID STATE RELAY
		X1M	TERMINAL STRIP
		Y1E	EXPANSION VALVE (ELECTRONIC TYPE)
		Y1S	SOLENOID VALVE (NOTICE) (COIL/110V)
		Y2S	SOLENOID VALVE (NOTICE)
		Y3S	SOLENOID VALVE (NOTICE) (WIC)
		Y4S	SOLENOID VALVE (NOTICE) (WPC)
		Z1F-3F	NOISE FILTER
		Q1	DIODE MODULE
		R1S	SAME RESISTOR
		R1C	POWER CIRCUIT
		R1M	POWER MODULE
		R1C	PHASE REVERSAL DETECT CIRCUIT
		S1D	SAFETY DEVICES INPUT

ПРИМЕЧАНИЯ:

1. : контакты : разъем : заземляющая шина (экранировка)

○ : зажим --- : проводка на месте установки

2. Обозначения цветов:

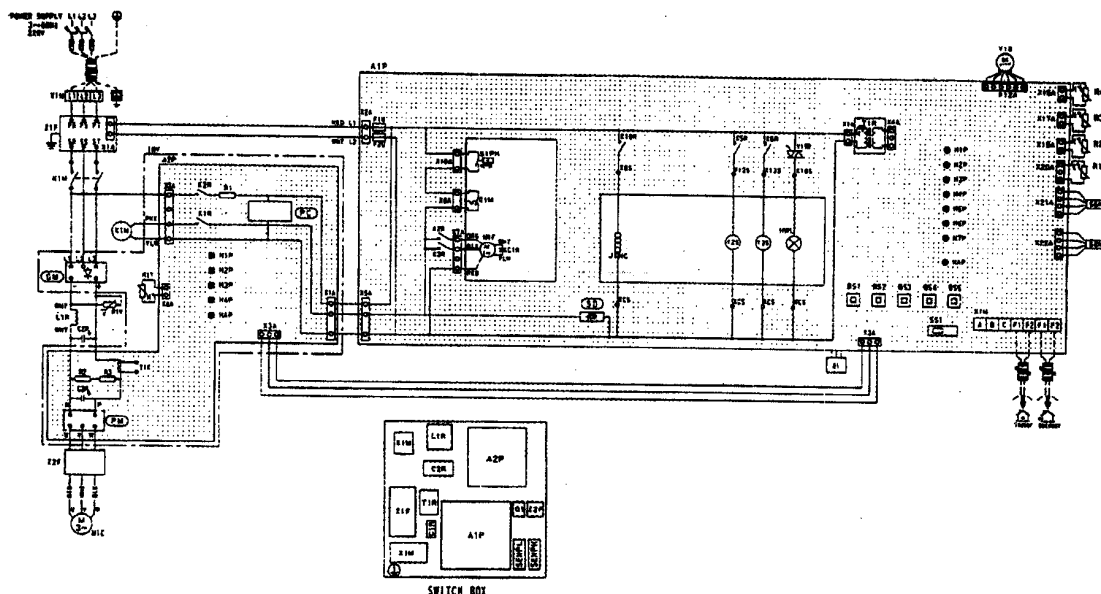
BLK: черный RED: красный BLU: синий WHT: белый YLW: желтый ORG: оранжевый BRN: коричневый PNK: розовый GRN: зеленый GRY: серый

3. При подключении к контактам F1 и F2 для соединения внешнего блока с внутренним и внешних блоков между собой см. Инструкцию по установке блоков. При подключении центрального ПДУ см. Инструкцию по установке ПДУ

4. Эта схема относится только к внешнему блоку

DU233-577A

• RSX5KTAL



L1-RED	L2-WHT	L3-BLK			
A1P	PRINTED CIRCUIT BOARD	L1R	RELAY	Y3S	SOLENOID VALVE (TRACTION WIC)
A2P	PRINTED CIRCUIT BOARD (HWP)	M1C	MOTOR (COMPRESSOR)	Z1F-2F	NOIZE FILTER
B1-S	PUSH BUTTON SWITCH	M1P	MOTOR (FAN)	DM	DIODE MODULE
C1R-3R	CAPACITOR	Q1	POWER TRANSISTOR	PC	POWER CIRCUIT
F1U-2U	FUSE (250V, 10A)	Q1M	THERMISTOR (HIF)	PM	POWER MODULE
H1P-7P	LIGHT EMITTING DIODE (SERVICE MONITOR -ORANGE)(A1P)	R1-3	RESISTOR	SD	SAFETY DEVICES INPUT
H1P-4P	LIGHT EMITTING DIODE (SERVICE MONITOR -RED)(A2P)	R17	THERMISTOR (FIR) (A2P)		
HAP	LIGHT EMITTING DIODE (SERVICE MONITOR -GREEN)(A1P)	R1T	THERMISTOR (AIR) (A1P)		
HAP	LIGHT EMITTING DIODE (SERVICE MONITOR -GREEN)(A2P)	R2T	THERMISTOR (COIL)		
HWL	PILOT LAMP (ALARM-WHITE)	R3T	THERMISTOR (DISCHARGE)		
JAV	INVERTER (A2P)	R4T	THERMISTOR (SACTION)		
K1M	MAGNETIC CONTACTOR (HVC)	R1V	VARIATOR		
K1R-2R	MAGNETIC RELAY (A2P)	SENPH	PRESSURE SENSOR (HIGH)		
K2R-3R	MAGNETIC RELAY (HIF)	SENPL	PRESSURE SENSOR (LOW)		
K5R	MAGNETIC RELAY (Y2S)	SS1	SELECTOR SWITCH (C/M SELECT)		
K6R	MAGNETIC RELAY (Y2S)	S1PH	PRESSURE SWITCH (HIGH)		
K10R	MAGNETIC RELAY (J1MC)	T1C	DC CURRENT TRANSFORMER		
		T1R	TRANSFORMER (220V/22V)		
		V1TR	SOLID STATE RELAY		
		X1M	CENTRAL STRIP		
		X1M	TERMINAL STRIP (A1P)		
		Y1E	EXPANSION VALVE (ELECTRONIC TYPE)		
		Y2S	SOLENOID VALVE (HOTEAS)		

ПРИМЕЧАНИЯ:

1. : контакты : разъем : земляная шина (экранировка)

◀ : важный ----- : проводка на месте установки

2. Обозначения цветов:

BLK: черный RED: красный WHT: белый YLW: желтый ORG: оранжевый PNK: розовый

3. При подключении к контактам F1 и F2 для соединения внешнего блока с внутренним и внешним блоком между собой см.

Инструкцию по установке блоков. При подключении центрального ПДУ см. Инструкцию по установке ПДУ

4. Эта схема относится только к внешнему блоку

DU229-5142-1

• RSX8KTAL • 10KTAL

SWITCH BOX (LEFT)

INVERTER BOX (RIGHT)

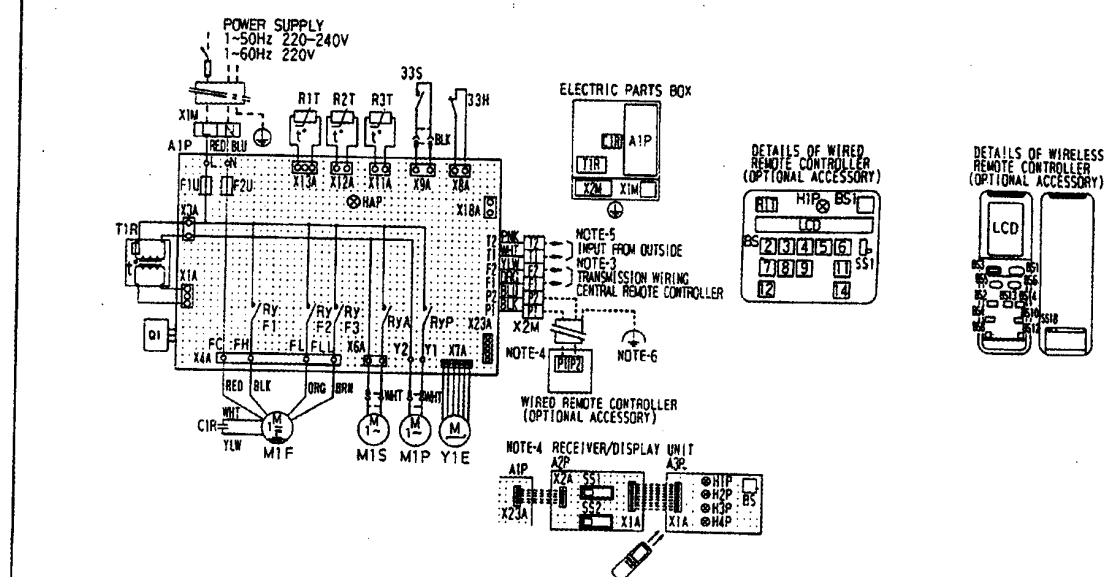
L1-RED	L2-WHT	L3-BLK			
A1P	PRINTED CIRCUIT BOARD	K4R	MAGNETIC RELAY (HCP)	T1C	DC CURRENT TRANSFORMER
A2P	PRINTED CIRCUIT BOARD (IMP)	K5R	MAGNETIC RELAY (H2S)	T1R	TRANSFORMER (220V/22V)
B51-5	POWER SWITCH	K6R	MAGNETIC RELAY (H2S)	V1TR	SOLID STATE RELAY
	POWER SET, THERMAL UNIFORM CRACK RESET	K7R	MAGNETIC RELAY (H4S)	X1M	TERMINAL STRIP
C1R-4R	CAPACITOR	K8R	MAGNETIC RELAY (H1S)	X1M	TERMINAL STRIP (A1P)
F1C	OPEN CURRENT RELAY (H2C)	K10R	MAGNETIC RELAY (J1H2C)	Y1E	EXPANSION VALVE (ELECTRONIC TYPE)
F1U-2U	RELAY (220V, 10A)	L1R	RELAY	Y1S	SOLENOID VALVE (HYDRAULIC)
H1P-7P	LIGHT EMITTING DIODE (SERVICE MONITOR - ORANGE) (A1P)	M1C-2C	MOTOR (COMPRESSOR)	Y2S	SOLENOID VALVE (HYDRAULIC)
H1P-4P	LIGHT EMITTING DIODE (SERVICE MONITOR - RED) (A2P)	M1F-2F	MOTOR (FAN)	Y3S	SOLENOID VALVE (TRAJECTOR H2C)
HAP	LIGHT EMITTING DIODE (SERVICE MONITOR - GREEN) (A1P)	Q1	POWER TRANSISTOR	Y4S	SOLENOID VALVE (TRAJECTOR H2C)
HAP	LIGHT EMITTING DIODE (SERVICE MONITOR - GREEN) (A2P)	Q1M-2M	THYRISTOR SWITCH (H1F, H2F)	Z1F-2F	NOISE FILTER
HAP	LIGHT EMITTING DIODE (SERVICE MONITOR - GREEN) (A2P)	R1-3	RESISTOR	Q1	DIODE MODULE
HWL	PILOT LAMP (ALARM-WHITE)	R1T	THERMISTOR (F1R) (A2P)	PC	POWER CIRCUIT
INV	INVERTER (A2P)	R1T	THERMISTOR (A1R) (A1P)	PM	POWER MODULE
J1NC-2NC	COIL/CONTACT HEATER	R2T	THERMISTOR (COIL)	PR	PHASE REVERSAL DEFECT CIRCUIT
K1M	MAGNETIC CONTACTOR (H1C)	R3-1T-2T	THERMISTOR (DISCHARGE)	SD	SAFETY DEVICES INPUT
K2M	MAGNETIC CONTACTOR (H2C)	R4T	THERMISTOR (SUCTION)		
K1R-2R	MAGNETIC RELAY (A2P)	R5T	THERMISTOR (OIL)		
K1R	MAGNETIC RELAY (L2U)	R1V	VALVE		
K2R-3R	MAGNETIC RELAY (H1F) (A1P)	SENPH	PRESSURE SENSOR (HIGH)		
		SENPL	PRESSURE SENSOR (LOW)		
		SS1	SELECTOR SWITCH (C/B SELECT)		
		STPH-2PH	PRESSURE SWITCH (HIGH)		

ПРИМЕЧАНИЯ:

1. : контакты : разъем : земляная шина (экранировка)
 : замок : проводка на месте установки
2. Обозначения цветов:
 BLK: черный RED: красный WHT: белый YLW: желтый ORG: оранжевый BRN: коричневый PNK: розовый GRN: серый
3. При подключении к контактам F1 и F2 для соединения внешнего блока с внутренним и внешних блоков между собой см. Инструкцию по установке блоков. При подключении центрального ПДУ см. Инструкцию по установке ПДУ
4. Эта схема относится только к внешнему блоку

■ Потолочный блок кассетного типа (двухпоточный)

• FXYC20K/25K/32K/63KVE



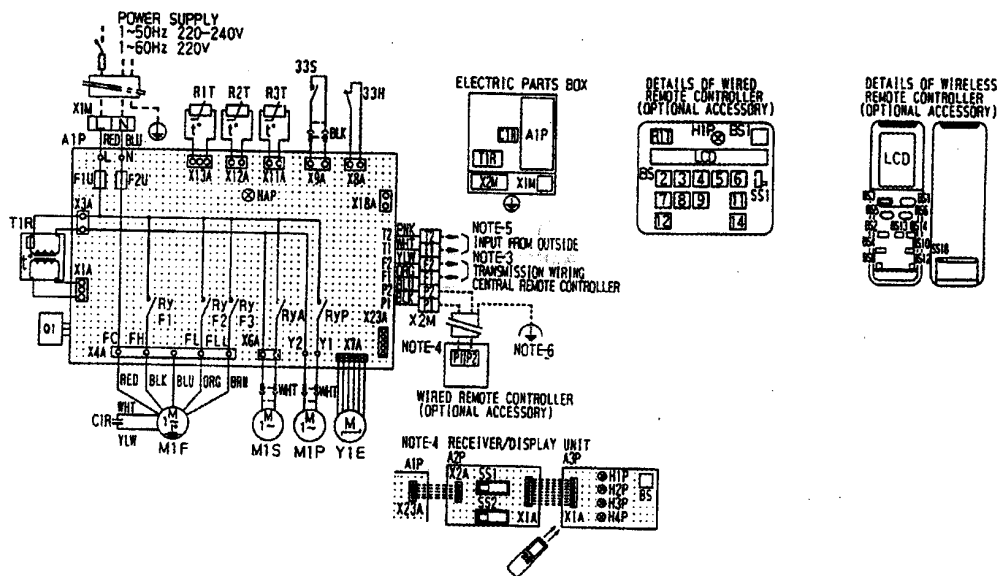
X1M: F.O.A. SWITCH	LC5: LIQUID CRYSTAL DISPLAY
33S: LIMIT SWITCH (SWING FLAP)	R1T: THERMAL SWITCH (AIR)
A1P: PRINTED CIRCUIT BOARD	SS1: THERMAL SWITCH (AIR)
C1R: CAPACITOR (MIF)	BS1: PUSH BUTTON (ON/OFF)
F1T: THERMAL FUSE (152V)	BS2: PUSH BUTTON (TIMER MODE START/STOP)
M1F: THERMAL FUSE (250V 5A)	BS3: PUSH BUTTON (FAN SPEED)
H4P: LIGHT EMISSION DIODE (SERVICE MONITOR-ON)	BS4: PUSH BUTTON (AIR FLOW DIRECTION ADJUST)
M1T: MOTOR (INDOOR FAN)	BS5: PUSH BUTTON (TIME/TEMPERATURE SET)
M1S: MOTOR (SWING FLAP)	BS6: PUSH BUTTON (INSPECTION/TEST)
M1P: MOTOR (DRAIN PUMP)	BS7: PUSH BUTTON (MODE SELECT)
Q1: POWER TRANSISTOR	BS8: PUSH BUTTON (MODE SELECT)
R1Y: THERMAL SWITCH (AIR)	BS9: PUSH BUTTON (MODE SELECT)
R1H: THERMAL SWITCH (COIL)	BS10: PUSH BUTTON (MODE SELECT)
R1A: MAGNETIC RELAY (M1)	BS11: PUSH BUTTON (MODE SELECT)
R1B: MAGNETIC RELAY (M2)	BS12: PUSH BUTTON (MODE SELECT)
R1P: MAGNETIC RELAY (M3)	BS13: PUSH BUTTON (MODE SELECT)
T1R: THERMAL SWITCH (AIR)	BS14: PUSH BUTTON (MODE SELECT)
X1M: THERMAL SWITCH (AIR)	BS15: PUSH BUTTON (MODE SELECT)
X1N: THERMAL SWITCH (AIR)	BS16: PUSH BUTTON (MODE SELECT)
X1O: THERMAL SWITCH (AIR)	BS17: PUSH BUTTON (MODE SELECT)
X1P: THERMAL SWITCH (AIR)	BS18: PUSH BUTTON (MODE SELECT)
X1Q: THERMAL SWITCH (AIR)	BS19: PUSH BUTTON (MODE SELECT)
X1R: THERMAL SWITCH (AIR)	BS20: PUSH BUTTON (MODE SELECT)
X1S: THERMAL SWITCH (AIR)	BS21: PUSH BUTTON (MODE SELECT)
X1T: THERMAL SWITCH (AIR)	BS22: PUSH BUTTON (MODE SELECT)
X1U: THERMAL SWITCH (AIR)	BS23: PUSH BUTTON (MODE SELECT)
X1V: THERMAL SWITCH (AIR)	BS24: PUSH BUTTON (MODE SELECT)
X1W: THERMAL SWITCH (AIR)	BS25: PUSH BUTTON (MODE SELECT)
X1X: THERMAL SWITCH (AIR)	BS26: PUSH BUTTON (MODE SELECT)
X1Y: THERMAL SWITCH (AIR)	BS27: PUSH BUTTON (MODE SELECT)
X1Z: THERMAL SWITCH (AIR)	BS28: PUSH BUTTON (MODE SELECT)

ПРИМЕЧАНИЯ:

1. : контакты : разъем
2. --- : проводка на месте установки
3. При подключении центрального ПДУ см. Инструкцию по установке ПДУ
4. При использовании беспроводного ПДУ (BRC7A62-67) подключается разъем X23A
5. При подключении внешних кабелей задайте с ПДУ принудительное выключение или режим ВКЛ/ВЫКЛ (см. Инструкцию по установке блока)
6. Соедините экран кабеля ПДУ с земляной шиной внутреннего блока (согласно японским стандартам по электромагнитной совместимости приборов заземление, показанное на рисунке, не обязательно)
7. Обозначение цветов: WHT: розовый BLU: белый YLW: желтый ORG: оранжевый RED: синий BLK: черный BRN: коричневый
8. Используйте только медные провода

DU229-5139A

• FXYC40K/50K/80K/125KVE



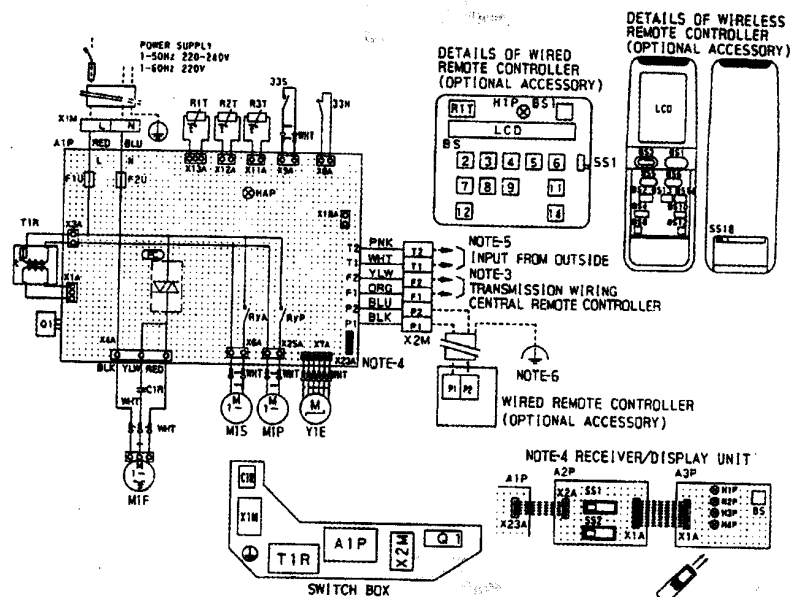
X1H	FLOAT SWITCH	LCD	LIQUID CRYSTAL DISPLAY
33S	LIMIT SWITCH (SWING FLAP)	R1T	THERMISTOR (AIR)
A1P	PRINTED CIRCUIT BOARD (MAIN BOARD)	SS1	SELECTOR SWITCH (MAIN/SL)
C1R	CAPACITOR (MIF)	BS1	PUSH BUTTON (ON/OFF)
F1U	THERMAL FUSE (152V)	BS2	PUSH BUTTON (TIMER MODE START/STOP)
F2U	FUSE (250V 5A)	BS3	PUSH BUTTON (FAN SPEED)
HAP	LIGHT EMISSION DIODE (SERVICE MONITOR-GREEN)	BS4	PUSH BUTTON (AIR FLOW DIRECTION ADJUST)
M1F	MOTOR (INDOOR FAN)	BS5-6	PUSH BUTTON (TIME/TEMPERATURE SET)
M1S	MOTOR (SWING FLAP)	BS8	PUSH BUTTON (INSPECTION/TEST)
M1P	MOTOR (DRAIN PUMP)	BS10	PUSH BUTTON (MODE SELECTOR)
Q1	POWER TRANSISTOR	BS12	PUSH BUTTON (TIMER SIGN RESET)
R1T	THERMISTOR (AIR)	BS14	PUSH BUTTON (TIMER ON)
R2T	THERMISTOR (COIL)	BS14	PUSH BUTTON (TIMER OFF)
RYA	MAGNETIC RELAY (MIS)	LCD	LIQUID CRYSTAL DISPLAY
RYP	MAGNETIC RELAY (MIP)	SS1B	SELECTOR SWITCH (WIRELESS ADDRESS SET)
X1H	TRANSFORMER (240V/20V)	RECEIVER/DISPLAY UNIT (ATTACHED TO WIRELESS REMOTE CONTROLLER)	
X2M	TERMINAL STRIP (CONTROL)	A2P	PRINTED CIRCUIT BOARD
Y1E	ELECTRONIC EXPANSION VALVE	BS	PUSH BUTTON (ON/OFF)
WIRELESS REMOTE CONTROLLER (OPTIONAL ACCESSORY)		BS1	PUSH BUTTON (ON/OFF)
BS1	PUSH BUTTON (ON/OFF)	H1P	LIGHT EMISSION DIODE (ON-RED)
BS2	PUSH BUTTON (TIMER MODE START/STOP)	H2P	LIGHT EMISSION DIODE (TIMER-GREEN)
BS3-8	PUSH BUTTON (PROGRAMMING TIME)	H3P	LIGHT EMISSION DIODE (FILTER SIGN-RED)
BS4-9	PUSH BUTTON (TEMPERATURE SET)	H4P	LIGHT EMISSION DIODE (DEFROST-ORANGE)
BS5	PUSH BUTTON (AIR FLOW DIRECTION ADJUST)	SS1	SELECTOR SWITCH (MAIN/SL)
BS6	PUSH BUTTON (MODE SELECTOR)	SS2	SELECTOR SWITCH (WIRELESS ADDRESS SET)
BS7	PUSH BUTTON (TIMER OFF)	CONNECTOR FOR OPTIONAL PARTS	
BS11	PUSH BUTTON (FAN SPEED)	X18A	CONNECTING ADAPTER FOR ELECTRICAL APPENDICES
BS12	PUSH BUTTON (INSPECTION/TEST)	X23A	CONNECTOR WIRELESS REMOTE CONTROLLER
BS14	PUSH BUTTON (TIMER SIGN RESET)		
H1P	LIGHT EMISSION DIODE (ON-RED)		

ПРИМЕЧАНИЯ:

1. : контакты : разъем
2. - - - : проводка на месте установки
3. При подключении центрального ПДУ см. Инструкцию по установке ПДУ
4. При использовании беспроводного ПДУ (BRC7A62-67) подключается разъем X23A
5. При подключении внешних кабелей задайте с ПДУ принудительное выключение или режим ВКЛ/ВЫКЛ (см. Инструкцию по установке блока)
6. Соедините экран кабеля ПДУ с земляной шиной внутреннего блока (согласно японским стандартам по электромагнитной совместимости приборов заземление, показанное на рисунке, не обязательно)
7. Обозначение цветов:
FNK: розовый WHT: белый YLW: желтый ORG: оранжевый
BLU: синий BLK: черный RED: красный BRN: коричневый
8. Используйте только медные провода

DU230-522A

• FXYF32K/40K/50K/63K/80K/100K/125KVE



33H	FLOAT SWITCH	LCD	LIQUID CRYSTAL DISPLAY	CONNECTOR FOR OPTIONAL PARTS	
33S	LIMIT SWITCH (SWING FLAP)	R1T	THERMISTOR (AIR)	X18A	CONNECTOR WIRING ADAPTOR FOR ELECTRICAL APPENDICES
A1P	PRINTED CIRCUIT BOARD	SS1	SELECTOR SWITCH (MAIN/SUB)	X23A	CONNECTOR WIRELESS REMOTE CONTROLLER
C1R	CAPACITOR (MIF)	BS1	PUSH BUTTON (ON/OFF)		
F1U	FUSE (250V 5A)	BS2	PUSH BUTTON (TIMER MODE START/STOP)		
H1P	LIGHT EMISSION DIODE (SERVICE MONITOR-GREEN)	BS3	PUSH BUTTON (FAN SPEED)		
M1F	MOTOR (INDOOR FAN)	BS4	PUSH BUTTON (AIR FLOW DIRECTION ADJUST)		
M1P	MOTOR (DRAIN PUMP)	BS5-6	PUSH BUTTON (TIME/TEMPERATURE SET)		
M1S	MOTOR (SPRING PLUMP)	BS8	PUSH BUTTON (INSPECTION/TEST)		
Q1F	POWER TRANSISTOR	BS10	PUSH BUTTON (MODE SELECTOR)		
R1T	THERMISTOR (AIR)	BS12	PUSH BUTTON (FILTER SIGN RESET)		
R2T	THERMISTOR (COIL)	BS13	PUSH BUTTON (TIMER ON)		
R3A	MAGNETIC RELAY (MIS)	BS14	PUSH BUTTON (TIMER OFF)		
R3B	MAGNETIC RELAY (MIP)	LCD	LIQUID CRYSTAL DISPLAY		
T1R	TRANSFORMER 220-240V 27W	SS18	SELECTOR SWITCH (WIRELESS ADDRESS SET)		
X1M	TERMINAL STRIP (POWER)				
X2M	TERMINAL STRIP (CONTROL)				
X3M	TERMINAL STRIP (TEMPERATURE)				
X4M	TERMINAL STRIP (FAN SPEED)				
X5M	TERMINAL STRIP (AIR FLOW DIRECTION)				
X6M	TERMINAL STRIP (TIME/TEMPERATURE)				
X7M	TERMINAL STRIP (MODE SELECTOR)				
X8M	TERMINAL STRIP (FILTER SIGN RESET)				
X9M	TERMINAL STRIP (TIMER ON)				
X10M	TERMINAL STRIP (TIMER OFF)				
X11M	TERMINAL STRIP (INSPECTION/TEST)				
X12M	TERMINAL STRIP (MODE SELECTOR)				
X13M	TERMINAL STRIP (FILTER SIGN RESET)				
X14M	TERMINAL STRIP (TIMER ON)				
X15M	TERMINAL STRIP (TIMER OFF)				
X16M	TERMINAL STRIP (INSPECTION/TEST)				
X17M	TERMINAL STRIP (MODE SELECTOR)				
X18M	TERMINAL STRIP (FILTER SIGN RESET)				
X19M	TERMINAL STRIP (TIMER ON)				
X20M	TERMINAL STRIP (TIMER OFF)				
X21M	TERMINAL STRIP (INSPECTION/TEST)				
X22M	TERMINAL STRIP (MODE SELECTOR)				
X23M	TERMINAL STRIP (FILTER SIGN RESET)				
X24M	TERMINAL STRIP (TIMER ON)				
X25M	TERMINAL STRIP (TIMER OFF)				
X26M	TERMINAL STRIP (INSPECTION/TEST)				
X27M	TERMINAL STRIP (MODE SELECTOR)				
X28M	TERMINAL STRIP (FILTER SIGN RESET)				
X29M	TERMINAL STRIP (TIMER ON)				
X30M	TERMINAL STRIP (TIMER OFF)				
X31M	TERMINAL STRIP (INSPECTION/TEST)				
X32M	TERMINAL STRIP (MODE SELECTOR)				
X33M	TERMINAL STRIP (FILTER SIGN RESET)				
X34M	TERMINAL STRIP (TIMER ON)				
X35M	TERMINAL STRIP (TIMER OFF)				
X36M	TERMINAL STRIP (INSPECTION/TEST)				
X37M	TERMINAL STRIP (MODE SELECTOR)				
X38M	TERMINAL STRIP (FILTER SIGN RESET)				
X39M	TERMINAL STRIP (TIMER ON)				
X40M	TERMINAL STRIP (TIMER OFF)				
X41M	TERMINAL STRIP (INSPECTION/TEST)				
X42M	TERMINAL STRIP (MODE SELECTOR)				
X43M	TERMINAL STRIP (FILTER SIGN RESET)				
X44M	TERMINAL STRIP (TIMER ON)				
X45M	TERMINAL STRIP (TIMER OFF)				
X46M	TERMINAL STRIP (INSPECTION/TEST)				
X47M	TERMINAL STRIP (MODE SELECTOR)				
X48M	TERMINAL STRIP (FILTER SIGN RESET)				
X49M	TERMINAL STRIP (TIMER ON)				
X50M	TERMINAL STRIP (TIMER OFF)				
X51M	TERMINAL STRIP (INSPECTION/TEST)				
X52M	TERMINAL STRIP (MODE SELECTOR)				
X53M	TERMINAL STRIP (FILTER SIGN RESET)				
X54M	TERMINAL STRIP (TIMER ON)				
X55M	TERMINAL STRIP (TIMER OFF)				
X56M	TERMINAL STRIP (INSPECTION/TEST)				
X57M	TERMINAL STRIP (MODE SELECTOR)				
X58M	TERMINAL STRIP (FILTER SIGN RESET)				
X59M	TERMINAL STRIP (TIMER ON)				
X60M	TERMINAL STRIP (TIMER OFF)				
X61M	TERMINAL STRIP (INSPECTION/TEST)				
X62M	TERMINAL STRIP (MODE SELECTOR)				
X63M	TERMINAL STRIP (FILTER SIGN RESET)				
X64M	TERMINAL STRIP (TIMER ON)				
X65M	TERMINAL STRIP (TIMER OFF)				
X66M	TERMINAL STRIP (INSPECTION/TEST)				
X67M	TERMINAL STRIP (MODE SELECTOR)				
X68M	TERMINAL STRIP (FILTER SIGN RESET)				
X69M	TERMINAL STRIP (TIMER ON)				
X70M	TERMINAL STRIP (TIMER OFF)				
X71M	TERMINAL STRIP (INSPECTION/TEST)				
X72M	TERMINAL STRIP (MODE SELECTOR)				
X73M	TERMINAL STRIP (FILTER SIGN RESET)				
X74M	TERMINAL STRIP (TIMER ON)				
X75M	TERMINAL STRIP (TIMER OFF)				
X76M	TERMINAL STRIP (INSPECTION/TEST)				
X77M	TERMINAL STRIP (MODE SELECTOR)				
X78M	TERMINAL STRIP (FILTER SIGN RESET)				
X79M	TERMINAL STRIP (TIMER ON)				
X80M	TERMINAL STRIP (TIMER OFF)				
X81M	TERMINAL STRIP (INSPECTION/TEST)				
X82M	TERMINAL STRIP (MODE SELECTOR)				
X83M	TERMINAL STRIP (FILTER SIGN RESET)				
X84M	TERMINAL STRIP (TIMER ON)				
X85M	TERMINAL STRIP (TIMER OFF)				
X86M	TERMINAL STRIP (INSPECTION/TEST)				
X87M	TERMINAL STRIP (MODE SELECTOR)				
X88M	TERMINAL STRIP (FILTER SIGN RESET)				
X89M	TERMINAL STRIP (TIMER ON)				
X90M	TERMINAL STRIP (TIMER OFF)				
X91M	TERMINAL STRIP (INSPECTION/TEST)				
X92M	TERMINAL STRIP (MODE SELECTOR)				
X93M	TERMINAL STRIP (FILTER SIGN RESET)				
X94M	TERMINAL STRIP (TIMER ON)				
X95M	TERMINAL STRIP (TIMER OFF)				
X96M	TERMINAL STRIP (INSPECTION/TEST)				
X97M	TERMINAL STRIP (MODE SELECTOR)				
X98M	TERMINAL STRIP (FILTER SIGN RESET)				
X99M	TERMINAL STRIP (TIMER ON)				
X100M	TERMINAL STRIP (TIMER OFF)				

ПРИМЕЧАНИЯ:

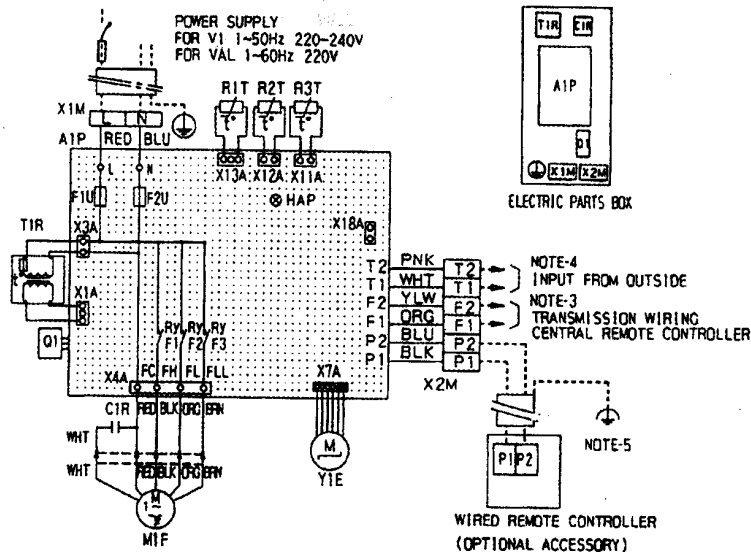
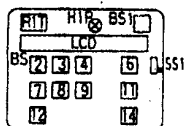
1. ☐ : код
2. - - - - : про
3. При подклю
4. При испол
5. При подклю
6. Соедините
7. Обозначен
8. Использо

ПРИМЕЧАНИЯ:

1. : контакты : разъем
2. --- : проводка на месте установки
3. При подключении центрального ПДУ см. Инструкцию по установке ПДУ
4. При использовании беспроводного ПДУ (BRC7A61W-66W) подключается разъем X23A
5. При подключении внешних кабелей задайте с ПДУ принудительное выключение или режим ВКЛ/ВЫКЛ (см. Инструкцию по установке блока)
6. Соедините экран кабеля ПДУ с земляной шиной внутреннего блока (согласно японским стандартам по электромагнитной совместимости приборов заземление, показанное на рисунке, не обязательно)
7. Обозначение цветов:
PNK: розовый WHT: белый YLW: желтый ORG: оранжевый
BLU: синий BLK: черный RED: красный
8. Используйте только медные провода

DU230-518A

DETAILS OF WIRED
REMOTE CONTROLLER
(OPTIONAL ACCESSORY)

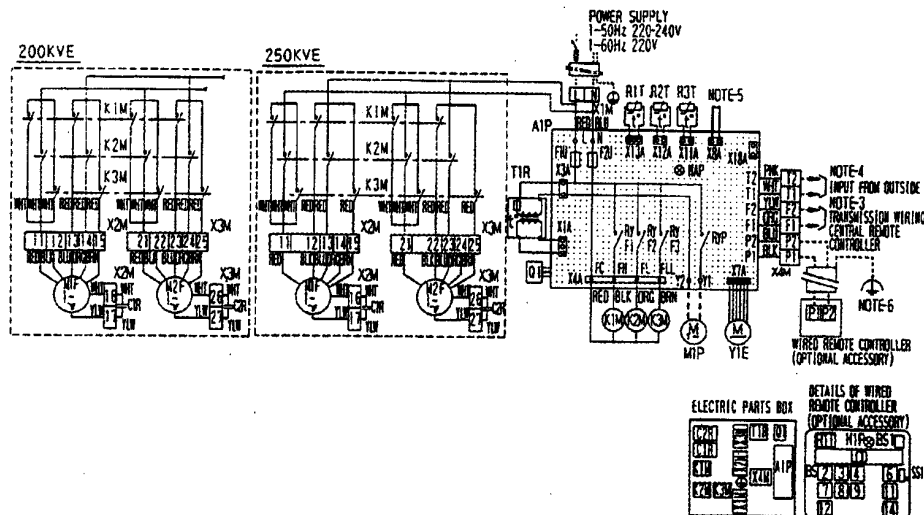


AIP	PRINTED CIRCUIT BOARD	BS2	PUSH BUTTON (TIMER MODE START/STOP)
C1R	CAPACITOR (MIF)	BS3-8	PUSH BUTTON (PROGRAMING TIME)
F1U-2U	FUSE (250V, 5A)	BS4-9	PUSH BUTTON (TEMPERATURE SET)
HAP	LIGHT EMISSION DIODE (SERVICE MONITOR-ORANGE)	BS6	PUSH BUTTON (MODE SELECTOR)
M1F	MOTOR (INDOOR FAN)	BS7	PUSH BUTTON (TIMER ON/OFF)
Q1	POWER TRANSISTOR	BS11	PUSH BUTTON (FAN SPEED)
Q1F	THERMO SWITCH (MIF EMBEDDED)	BS12	PUSH BUTTON (INSPECTION/TEST)
R1T	THERMISTOR (AIR)	BS14	PUSH BUTTON (FILTER SIGN RESET)
R2T-3T	THERMISTOR (COIL)	H1P	LIGHT EMISSION DIODE (ON-RED)
RYF1-3	MAGNETIC RELAY (MIF)	LCD	LIQUID CRYSTAL DISPLAY
T1R	TRANSFORMER (220-240V/2V)	R1T	THERMISTOR (AIR)
X1M	TERMINAL STRIP (POWER)	SS1	SELECTOR SWITCH (MAIN/SUB)
X2M	TERMINAL STRIP (CONTROL)		
Y1E	ELECTRONIC EXPANSION VALVE		
WIRED REMOTE CONTROLLER (OPTIONAL ACCESSORY)			
BS1	PUSH BUTTON (ON/OFF)		
CONNECTOR FOR OPTIONAL PARTS			
X18A	CONNECTOR (FOR OPTIONAL PARTS)		

ПРИМЕЧАНИЯ:

1. : контакты : разъем
-o- : зажим
2. --- : проводка на месте установки
3. При подключении центрального ПДУ см. Инструкцию по установке ПДУ
4. При подключении внешних кабелей с ПДУ можно задать принудительное выключение или режим ВКЛ/ВЫКЛ (см. Инструкцию по установке блока)
5. Соедините экран кабеля ПДУ с земляной шиной внутреннего блока (согласно японским стандартам по электромагнитной совместимости приборов заземление, показанное на рисунке, не обязательно)
6. Обозначение цветов:
PNK: розовый WHT: белый YLW: желтый
BLU: синий BLK: черный RED: красный
ORG: оранжевый BRN: коричневый
7. Используйте только медные провода

• FXYM200K/250KVE



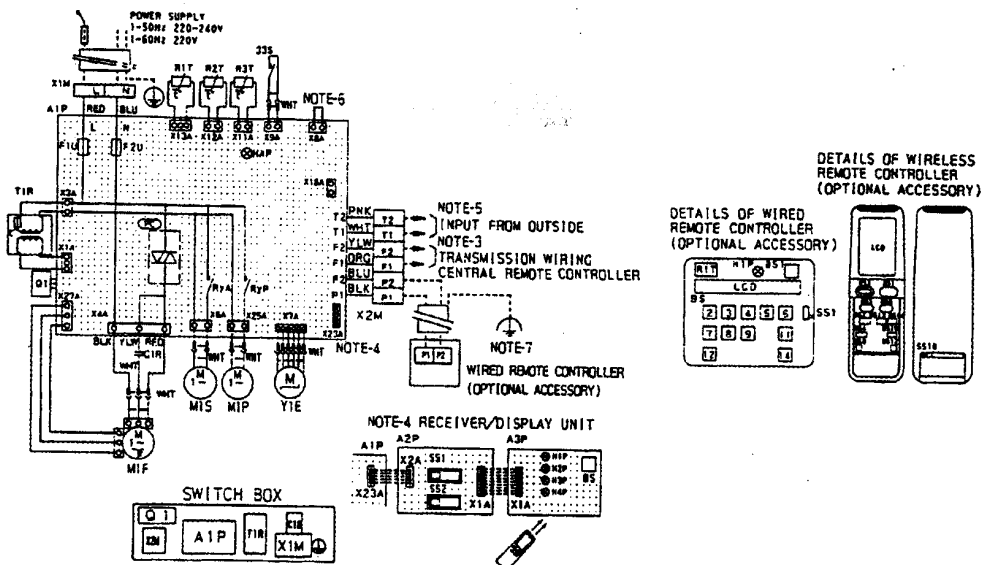
A1P/PRINTED CIRCUIT BOARD	BS1/PUSH BUTTON(ON/OFF)
C1R-20μF CAPACITOR (WIF-2F)	BS2/PUSH BUTTON
F1U-20FUSE (250V,10A)	(TIMER MODE START/STOP)
HAP/LIGHT EMISSION DIODE	BS3-8/PUSH BUTTON
(SERVICE MONITOR-GREEN)	(PROGRAMING TIME)
K1M/MAGNETIC CONTACTOR(WIF-2F)	BS4-9/PUSH BUTTON
K2M/MAGNETIC CONTACTOR(WIF-2F)	(TEMPERATURE SET)
K3M/MAGNETIC CONTACTOR(WIF-2F)	BS6/PUSH BUTTON
MIF-2F MOTOR (INDOOR FAN)	BS7/PUSH BUTTON
Q1/POWER TRANSISTOR	BS11/PUSH BUTTON
Q1F/THERMO SWITCH	BS12/PUSH BUTTON
(WIF-2F EMBEDDED)	(INSPECTION/TEST)
R1T/THERMISTOR(AIR)	BS14/PUSH BUTTON
R2T-3T/THERMISTOR(COIL)	(FILTER SIGN RESET)
R4P-5/MAGNETIC RELAY(WIF-2F)	H1P/LIGHT EMISSION DIODE(OH-RED)
RYP/MAGNETIC RELAY(WIP)	LCC/LCDO CRISTAL DISPLAY
T1R/TRANSFORMER(220-240V/27M)	RT1/THERMISTOR(AIR)
X1M/TERMINAL STRIP(POWER)	SS1/SELECTOR SWITCH(ON/OFF)
X2M-4M/TERMINAL STRIP(CONTROL)	CONNECTOR FOR OPTIONAL PARTS
Y1E/ELECTRONIC EXPANSION VALVE	X8A/CONNECTOR(FLOAT SWITCH)
OPTIONAL PARTS	X18A/CONNECTOR(WIRING ADAPTOR FOR ELECTRICAL APPENDICES)
M1P/MOTOR (DRAIN PUMP)	
WIRED REMOTE CONTROLLER (WRC1A62)	

ПРИМЕЧАНИЯ:

1. : контакты : разъем
 : разъем с переключиком
 : зажим
2. : проводка на месте установки
3. При подключении центрального ПДУ см. Инструкцию по установке ПДУ
4. При подключении внешних кабелей с ПДУ можно задать принудительное выключение или режим ВКЛ/ВЫКЛ (см. Инструкцию по установке блока)
5. При подключении дренажного насоса удалите переключку и сделайте дополнительную проводку для поплавкового выключателя (33H)
6. Соедините экран кабеля ПДУ с земляной шиной внутреннего блока (согласно японским стандартам по электромагнитной совместимости приборов заземление, показанное на рисунке, не обязательно)
7. Обозначение цветов:
 PNK: розовый WHT: белый YLW: желтый
 BLU: синий BLK: черный RED: красный
 ORG: оранжевый BRN: коричневый
8. Используйте только медные провода

DU233-583

• FXYH32K/63K/100KVE

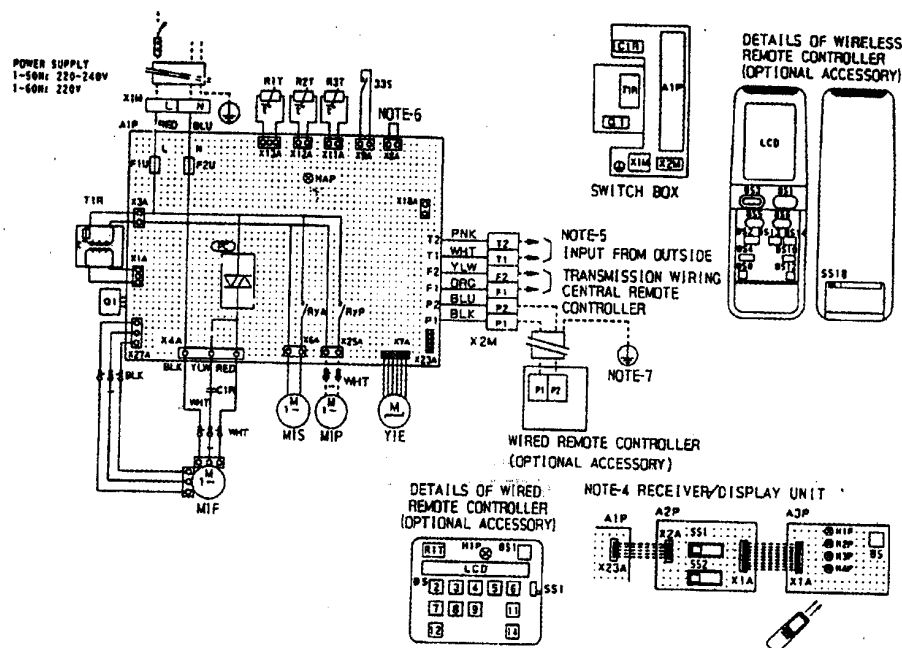


33S	LIMIT SWITCH (SHING FLAP)	LCD	LIQUID CRYSTAL DISPLAY	CONNECTOR FOR OPTIONAL PARTS	
A1P	PRINTED CIRCUIT BOARD	R1T	THERMISTOR (AIR)	X8A	CONNECTOR/FLOAT SWITCH
C1R	CAPACITOR (MIP)	SS1	SELECTOR SWITCH (MAIN/SUB)	X18A	CONNECTOR/WIRING ADAPTOR FOR ELECTRICAL APPENDICES
F1U-2U	FUSE (250V 5A)		WIRELESS REMOTE CONTROLLER (OPTIONAL ACCESSORY)	X23A	CONNECTOR/WIRELESS REMOTE CONTROLLER
AAP	LIGHT EMITTING DIODE (SERVICE MONITOR-ORANGE)	B51	PUSH BUTTON (ON/OFF)		
		B52	PUSH BUTTON (TIMER MODE START/STOP)		
M1F	MOTOR (INDOOR FAN)				
M1S	MOTOR (SHING FLAP)	B53	PUSH BUTTON (FAN SPEED)		
G1F	POWER TRANSISTOR	B54	PUSH BUTTON (AIR FLOW DIRECTION ADJUST)		
G1F	POWER TRANSISTOR				
R1T	THERMISTOR (AIR)	B55-6	PUSH BUTTON (TIME/TEMPERATURE SET)		
R2T-3T	THERMISTOR (COIL)				
RYA	MAGNETIC RELAY (MIS)	B58	PUSH BUTTON (INSPECTION/TEST)		
RYP	MAGNETIC RELAY (MIP)				
T1R	TRANSFORMER (220-240V/22V)	B510	PUSH BUTTON (MODE SELECTOR)		
X1M	TERMINAL STRIP (POWER)				
X2M	TERMINAL STRIP (CONTROL)	B512	PUSH BUTTON (FILTER SIGN RESET)		
Y1E	ELECTRONIC EXPANSION VALVE				
OPTIONAL PARTS		B513	PUSH BUTTON (TIMER ON)		
		B514	PUSH BUTTON (TIMER OFF)		
M1P	MOTOR (DRAIN PUMP)	LCD	LIQUID CRYSTAL DISPLAY		
WIRELESS REMOTE CONTROLLER (BRC161)		SS18	SELECTOR SWITCH (WIRELESS ADDRESS SET)		
B51	PUSH BUTTON (ON/OFF)				
B52	PUSH BUTTON (TIMER MODE START/STOP)				
B53-8	PUSH BUTTON (PROGRAMMING TIME)				
B54-9	PUSH BUTTON (TEMPERATURE SET)				
B55	PUSH BUTTON (AIR FLOW DIRECTION ADJUST)				
B56	PUSH BUTTON (MODE SELECTOR)				
B57	PUSH BUTTON (TIMER ON/OFF)				
B511	PUSH BUTTON (FAN SPEED)				
B512	PUSH BUTTON (INSPECTION/TEST)				
B514	PUSH BUTTON (FILTER SIGN RESET)				
H1P	LIGHT EMITTING DIODE (ON-RED)				
		SS1	SELECTOR SWITCH (MAIN/SUB)		
		SS2	SELECTOR SWITCH (WIRELESS ADDRESS SET)		

ПРИМЕЧАНИЯ:

1. : контакты . : разъем : разъем с переключателем
2. --- : проводка на месте установки
3. При подключении центрального ПДУ см. Инструкцию по установке ПДУ
4. При использовании устройства (BRC7A63W-68W) беспроводного ПДУ подключитесь к X23A
5. При подключении внешних кабелей с ПДУ можно задать принудительное выключение или режим ВКЛ/ВЫКЛ (см. Инструкцию по установке блока)
6. При подключении дренажного насоса удалите переключатель на X8A и сделайте дополнительную проводку для поплавкового выключателя и насоса (дренажный насос - дополнительное оборудование только для сети 220 В, 60 Гц)
7. Соедините экран кабеля ПДУ с земной шиной внутреннего блока (согласно японским стандартам по электромагнитной совместимости приборов заземление, показанное на рисунке, не обязательно)
8. Обозначение цветов:
PNK: розовый WHT: белый YLW: желтый
BLU: синий BLK: черный RED: красный
ORG: оранжевый
9. Используйте только медные провода DU228-531

● FXYA25K/32K/40K/50K/63KVE



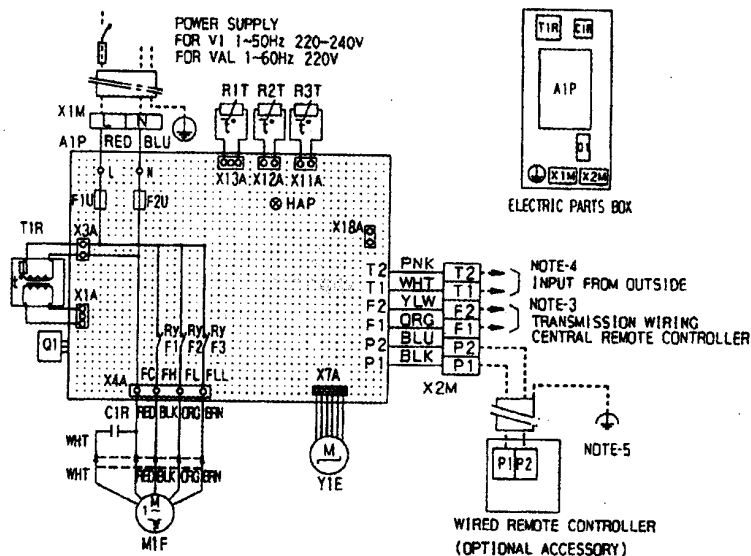
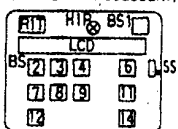
33S	LIMIT SWITCH (SWING FLAP)	LCD	LIQUID CRYSTAL DISPLAY
A1P	PRINTED CIRCUIT BOARD	R1T	THEMISTOR (AIR)
C1R	CAPACITOR (W/P)	S51	SELECTOR SWITCH (MAIN/SUB)
11P-2U	PUMP (ZIG-ZAG)	W51	WIRELESS REMOTE CONTROLLER (RETRACT/PAUSE)
H4P	LIGHT EMISSION DIODE (SERVICE MONITOR-RED)	B51	PUSH BUTTON (LIGHT/ON/OFF)
		B52	PUSH BUTTON
M1P	MOTOR (DOOR/FAN)		(TIMER MODE START/STOP)
M1S	MOTOR (SWING FLAP)	B53	PUSH BUTTON (AIR SPEED)
R1T	PUMP (TRANSITION)	B54	PUSH BUTTON (AIR FLOW DIRECTION ADJUST)
R2T-3T	THEMISTOR (COIL)	B55-6	PUSH BUTTON
R3A	MAGNETIC RELAY (M/S)		(TIME/TEMPERATURE SET)
S5P	WIRELESS REMOTE (H/P)	B58	PUSH BUTTON
T1M	TRANSFORMER 220-240V/21M		(INSPECTION/OFF TEST)
T1M	TERMINAL STRIP (PUMP)	B510	PUSH BUTTON
A2W	TERMINAL STRIP (CONTROL)		(MODE SELECTION)
Y1E	ELECTRONIC EXPANSION VALVE	B512	PUSH BUTTON
			(FILTER SIGN RESET)
C1P	PHASE CONTROL CIRCUIT	B513	PUSH BUTTON (TIMER ON)
		B514	PUSH BUTTON (TIMER OFF)
OPTIONAL PARTS			
M1P	MOTOR (DOOR/FAN PUMP)	LCD	LIQUID CRYSTAL DISPLAY
W51	WIRELESS REMOTE CONTROLLER (H/P/SUB)	S51	SELECTOR SWITCH
B51	PUSH BUTTON (ON/OFF)		(WIRELESS ADDRESS SET)
B52	PUSH BUTTON		(TIMER MODE START/STOP)
			(TIMER MODE START/STOP)
B53-6	PUSH BUTTON (UNDERCARGO TIME)	A2P	PRINTED CIRCUIT BOARD
		A3P	PRINTED CIRCUIT BOARD
B54-9	PUSH BUTTON (TEMPERATURE SET)	B5	PUSH BUTTON (ON/OFF)
		H1P	LIGHT EMISSION DIODE (OR-RED)
B55	PUSH BUTTON (AIR FLOW DIRECTION ADJUST)	H2P	LIGHT EMISSION DIODE (TIMER-RED)
B56	PUSH BUTTON (MODE SELECTION)		
B57	PUSH BUTTON (TIMER ON/OFF)	H3P	LIGHT EMISSION DIODE (FILTER SIGN-RED)
B511	PUSH BUTTON (AIR SPEED)		
B512	PUSH BUTTON (INSPECTION/OFF TEST)	H4P	LIGHT EMISSION DIODE (DEPOSIT-ORANGE)
B514	PUSH BUTTON (FILTER SIGN RESET)	S51	SELECTOR SWITCH
			(MAIN/SUB)
H1P	LIGHT EMISSION DIODE (OR-RED)	S52	SELECTOR SWITCH
			(WIRELESS ADDRESS SET)

ПРИМЕЧАНИЯ:

1.  : контакты  : разъем
-  : разъем с перемычкой
2. _ _ _ : проводка на месте установки
3. При подключении центрального ПДУ см. Инструкцию по установке ПДУ
4. При использовании устройства (BRC7A64W) беспроводного ПДУ подключитесь к X23A
5. При подключении внешних кабелей к ПДУ можно задать принудительное выключение или режим ВКЛ/ВЫКЛ (см. Инструкцию по установке блока)
6. При подключении дренажного насоса удалите перемычку на X8A и сделайте дополнительную проводку для поплавкового выключателя и насоса (дренажный насос - дополнительное оборудование только для сети 220 В, 60 Гц)
7. Соедините экран кабеля ПДУ с земной шиной внутреннего блока (согласно японским стандартам по электромагнитной совместимости приборов заземление, показанное на рисунке, не обязательно)

DU221-561A

DETAILS OF WIRED
REMOTE CONTROLLER
(OPTIONAL ACCESSORY)

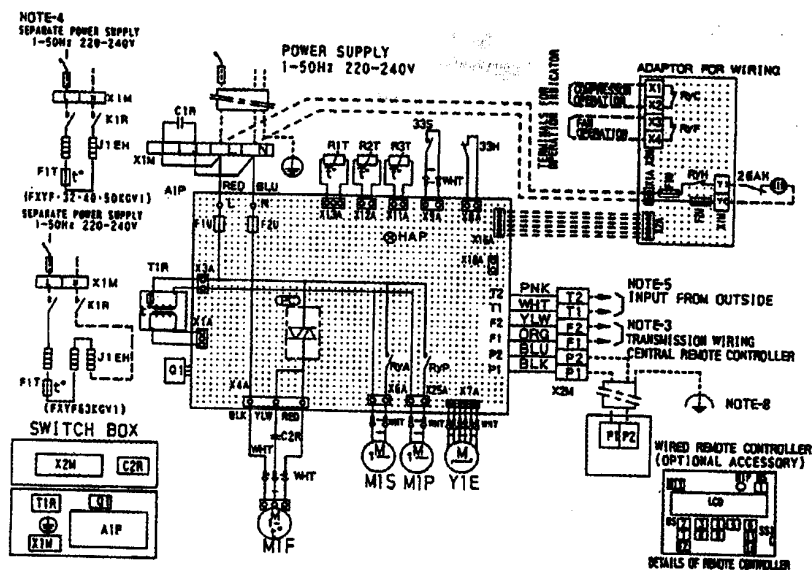


A1P	PRINTED CIRCUIT BOARD	BS2	PUSH BUTTON (TIMER MODE START/STOP)
C1R	CAPACITOR (MIF)	BS3-8	PUSH BUTTON (PROGRAMING TIME)
F1U-2U	FUSE (250V, 5A)	BS4-9	PUSH BUTTON (TEMPERATURE SET)
HAP	LIGHT EMISSION DIODE (SERVICE MONITOR-GREEN)	BS10	PUSH BUTTON (MODE SELECTOR)
M1F	MOTOR (INDOOR FAN)	BS11	PUSH BUTTON (TIMER ON/OFF)
Q1	POWER TRANSISTOR	BS12	PUSH BUTTON (INSPECTION/TEST)
Q1F	THERMO SWITCH (MIF EMBEDDED)	BS14	PUSH BUTTON (FILTER SIGN RESET)
R1T	THERMISTOR (AIR)	H1P	LIGHT EMISSION DIODE (ON-RED)
R2T-3T	THERMISTOR (COIL)	LCD	LIQUID CRYSTAL DISPLAY
RVE1-3	MAGNETIC RELAY (MIF)	R1T	THERMISTOR (AIR)
T1R	TRANSFORMER (220-240V/2V)	SS1	SELECTOR SWITCH (MAIN/SUB)
X1M	TERMINAL STRIP (POWER)		
X2M	TERMINAL STRIP (CONTROL)		
Y1E	ELECTRONIC EXPANSION VALVE		
WIRED REMOTE CONTROLLER (OPTIONAL ACCESSORY)			
BS1	PUSH BUTTON (ON/OFF)		
CONNECTOR FOR OPTIONAL PARTS			
X18A	CONNECTING AMPHON FOR ELECTRONICAL APPENDICES		

ПРИМЕЧАНИЯ:

1. : контакты : разъем
— : зажим
2. — — — : проводка на месте установки
3. При подключении центрального ПДУ см. Инструкцию по установке ПДУ
4. При подключении внешних кабелей с ПДУ можно задать принудительное выключение или режим ВКЛ/ВЫКЛ (см. Инструкцию по установке блока)
5. Соедините экран кабеля ПДУ с земляной шиной внутреннего блока (согласно японским стандартам по электромагнитной совместимости приборов заземление, показанное на рисунке, не обязательно)
6. Обозначение цветов:
PNK: розовый WHT: белый YLW: желтый
BLU: синий BLK: черный RED: красный
ORG: оранжевый BRN: коричневый
7. Используйте только медные провода

• FXYP32KG • 40KG • 50KG • 63KGV1

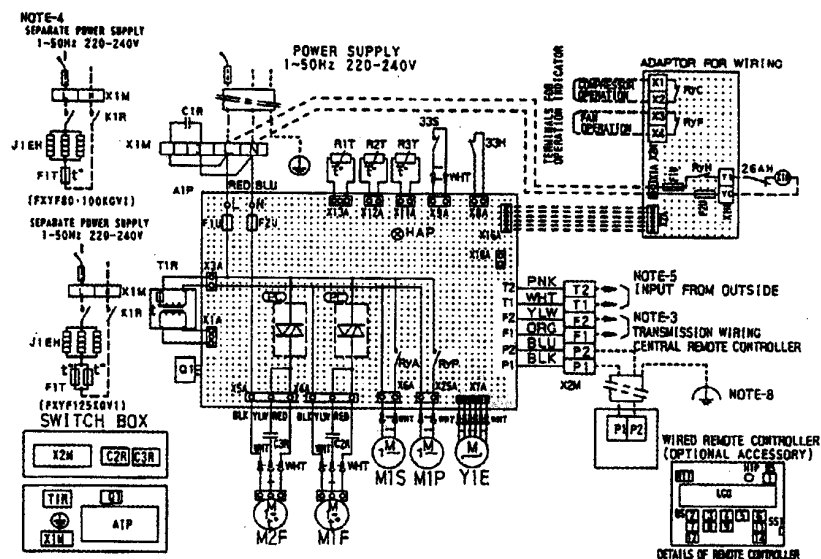


33H	FLOAT SWITCH	X1M	TERMINAL STRIP(POWER)	BS11	PUSH BUTTON(FAN SPEED)
33S	LIMIT SWITCH(SWING FLAP)	X2M	TERMINAL STRIP(CONTROL)	BS12	PUSH BUTTON(SPECTRUM/TEST)
A1P	PRINTED CIRCUIT BOARD	Y1E	EXPANSION VALVE(ELECTRONIC TYPE)	BS14	PUSH BUTTON(FILTER SIGN RESET)
C1R	CAPACITOR	PC	PHASE CONTROL CIRCUIT	R1P	LIGHT EMISSION DIODE (ON-RED)
C2R	CAPACITOR(MIF)		OPTIONAL PARTS	LCD	LIQUID CRYSTAL DISPLAY
F1B-F2B	FUSE (250V, 5A)	26AH	THERMO SWITCH	R1T	THERMISTOR(AIR)
HAP	LIGHT EMISSION DIODE (SERVICE MONITOR-GREEN)	F1T	THERMO FUSE(109°C)	S51	SELECTOR SWITCH(MIN/ON)
M1F	MOTOR(FAN)	J1EH	ELECTRIC HEATER		ADAPTOR FOR WIRING(OPPG1051)
M1P	MOTOR(DRAIN PUMP)	K1R	MAGNETIC RELAY(J1EH)	F1B-F2B	FUSE (250V, 5A)
M1S	MOTOR(SWING FLAP)		REMOTE CONTROLLER(OPPG1051)	R1C	MAGNETIC RELAY
Q1	POWER TRANSISTOR	BS1	PUSH BUTTON(ON/OFF)	R1YF	MAGNETIC RELAY
Q1F	THERMO SWITCH(MIF EMBEDDED)	BS2	PUSH BUTTON(TIMER MODE START/STOP)	R1YH	MAGNETIC RELAY(J1EH)
R1T	THERMISTOR(AIR)	BS3-8	PUSH BUTTON(PROGRAMMING TIME)		CONNECTOR FOR OPTIONAL PARTS
R2T-JT	THERMISTOR(REFRIGERANT)	BS4-9	PUSH BUTTON(TEMPERATURE SETTING)	X16A	CONNECTOR(ADAPTOR FOR WIRING)
R1A	MAGNETIC RELAY(MIS)	BS5	PUSH BUTTON(AIR FLOW DIRECTION ADJUST)	X18A	CONNECTOR(WIRING ADAPTOR FOR ELECTRICAL APPENDICES)
R1P	MAGNETIC RELAY(MIP)	BS6	PUSH BUTTON(MODE SELECTOR)		
T1R	TRANSFORMER(220-240V/27V)	BS7	PUSH BUTTON(TIMER ON/OFF)		

ПРИМЕЧАНИЯ:

1. : контакты : разъем : панель печатных плат
2. : проводка на месте установки
3. При подключении центрального ПДУ см. Инструкцию по установке ПДУ
4. При подключении электронагревателя нужна дополнительная проводка для его цепей (26AH, K1R, J1EH). При этом необходим независимый источник питания
5. При подключении внешних кабелей с ПДУ можно задать принудительное выключение или режим ВКЛ/ВЫКЛ (см. Инструкцию по установке блока)
6. Используйте только медные провода
7. Обозначение цветов: PNK: розовый WHT: белый YLW: желтый ORG: оранжевый BLU: синий BLK: черный GRY: серый PRP: пурпурный RED: красный BRN: коричневый
8. Соедините экран кабеля ПДУ с земляной шиной внутреннего блока (согласно японским стандартам заземление, показанное на рисунке, не обязательно)

• FXYP80KG • 100KG • 125KGV1

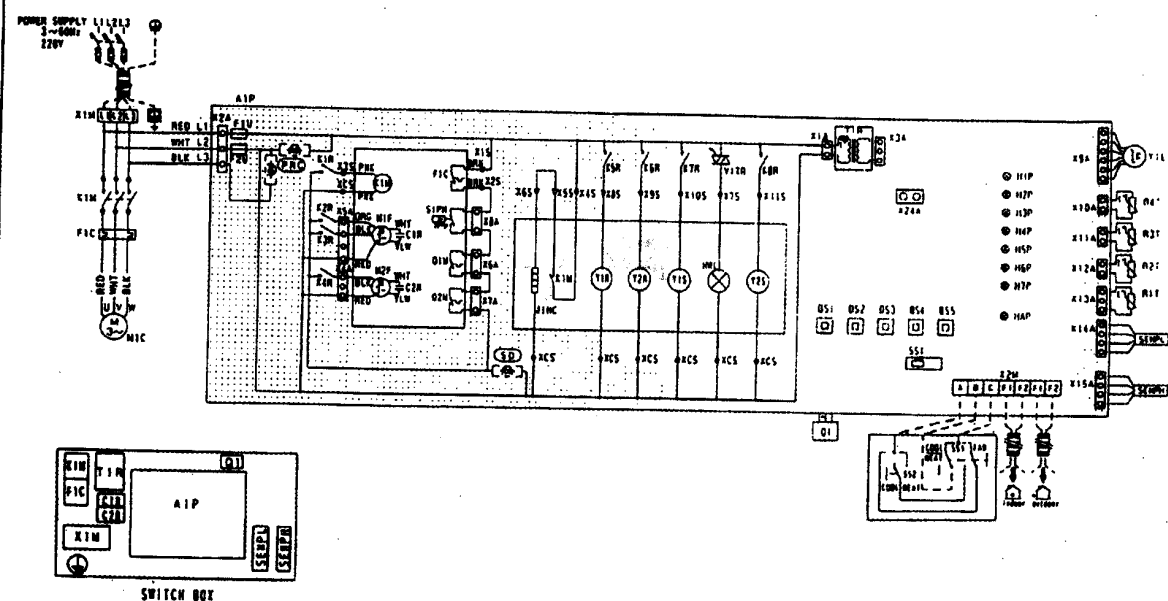


33H	FLOAT SWITCH	X1M	TERMINAL STRIP(POWER)	BS11	PUSH BUTTON(FAN SPEED)
33S	LIMIT SWITCH(SWING FLAP)	X2M	TERMINAL STRIP(CONTROL)	BS12	PUSH BUTTON(LIMIT/TIME/TEST)
A1P	PRINTED CIRCUIT BOARD	Y1E	EXPANSION VALVE(ELECTRONIC TYPE)	BS14	PUSH BUTTON(FILTER SIDE RESET)
C1R	CAPACITOR	PC	PHASE CONTROL CIRCUIT	LCD	LIQUID CRYSTAL DISPLAY
C2R-C3R	CAPACITOR(M1F, M2F)		OPTIONAL PARTS	H1P	LIGHT EMISSION DIODE (ON-OFF)
F1B-F2B	FUSE (250V, 5A)	26AH	THERMO SWITCH	R1T	THERMISTOR(AIR)
HAP	LIGHT EMISSION DIODE (SERVICE MONITOR-GREEN)	F1T	THERMO FUSE(109°C)	SS1	SELECTOR SWITCH(MAIN/SUB)
M1F-M2R	MOTOR(FAN)	J1EH	ELECTRIC HEATER		ADAPTOR FOR WIRING(KRP1861)
M1P	MOTOR(DRAIN PUMP)	K1R	MAGNETIC RELAY(J1EH)	F1B-F2B	FUSE (250V, 5A)
M1S	MOTOR(SWING FLAP)		REMOTE CONTROLLER(BRC1A61)	R1C	MAGNETIC RELAY
Q1	POWER TRANSISTOR	BS1	PUSH BUTTON(ON/OFF)	R1F	MAGNETIC RELAY
Q1F	THERMO SWITCH(M1F, M2F EMERGENCY)	BS2	PUSH BUTTON(TIMER MODE START/STOP)	R1YH	MAGNETIC RELAY(J1EH)
R1T	THERMISTOR(AIR)	BS3-8	PUSH BUTTON(PROGRAMMING TIME)		CONNECTOR FOR OPT(ONAL PARTS)
R2T-R31	THERMISTOR(REFRIGERANT)	BS4-9	PUSH BUTTON(TEMPERATURE SETTING)	X18A	CONNECTOR(ADAPTOR FOR WIRING)
R1A	MAGNETIC RELAY(M1S)	BS5	PUSH BUTTON(AIR FLOW DIRECTION ADJUST)	X18A	CONNECTOR(WIRING ADAPTOR FOR ELECTRICAL APPENDICES)
R1P	MAGNETIC RELAY(M1P)	BS6	PUSH BUTTON(MODE SELECTOR)		
T1R	TRANSFORMER(220-240V/27V)	BS7	PUSH BUTTON(TIMER ON/OFF)		

ПРИМЕЧАНИЯ:

1. : контакты : разъем : панель печатных плат
2. --- : проводка на месте установки
3. При подключении центрального ПДУ см. Инструкцию по установке ПДУ
4. При подключении электронагревателя нужна дополнительная проводка для его цепей (26AH, K1R, J1EH). При этом необходим независимый источник питания
5. При подключении внешних кабелей с ПДУ можно задать принудительное выключение или режим ВКЛ/ВЫКЛ (см. Инструкцию по установке блока)
6. Используйте только медные провода
7. Обозначение цветов: PNK: розовый WHT: белый YLW: желтый ORG: оранжевый BLU: синий
BLK: черный GRY: серый PRP: пурпурный RED: красный BRN: коричневый
8. Соедините экран кабеля ПДУ с земляной шиной внутреннего блока (согласно японским стандартам заземление, показанное на рисунке, не обязательно)

• RSNY8KTAL



L1-RED	L2-WHT	L3-BLK			
AIP	PRINTED CIRCUIT BOARD	K5R	MAGNETIC RELAY (Y1S)	T1R	TRANSFORMER (220V/22V)
B51-5	PUSH BUTTON SWITCH (MODE, SET, RETURN, WIRING CHECK, RESET)	K6R	MAGNETIC RELAY (Y2S)	V1TR	SOLID STATE RELAY
C1R-2R	CAPACITOR	K7R	MAGNETIC RELAY (Y1R)	X1M	TERMINAL STRIP (POWER)
F1C	OVER CURRENT RELAY (WIC)	K8R	MAGNETIC RELAY (Y2R)	X2M	TERMINAL STRIP (OPERATION)
F1U-2U	FUSE (AC250V, 10A)	M1C	MOTOR (COMPRESSOR)	Y1E	ELECTRONIC EXPANSION VALVE
H1P-7P	LIGHT EMITTING DIODE (SERVICE MONITOR - ORANGE)	Q1	MOTOR (FAN)	Y1S	SOLENOID VALVE (W/LORD)
HAP	LIGHT EMITTING DIODE (SERVICE MONITOR - GREEN)	Q1M-2M	POWER TRANSISTOR	Y2S	SOLENOID VALVE (INJECTION)
HWL	PILOT LAMP (ALARM - WHITE)	R1T	THERMO SWITCH (W1F, W2F)	Y1R	4 WAY VALVE (MAIN)
J1MC	CHAMBER HEATER	R2T	THERMISTOR (AIR)	Y2R	4 WAY VALVE (SUB)
K1M	MAGNETIC CONTACTOR (WIC)	R3T	THERMISTOR (COIL)	PRC	PHASE REVERSAL DETECT CIRCUIT
K1R	MAGNETIC RELAY (K1M)	R4T	THERMISTOR (DISCHARGE)	SD	SAFETY DEVICES INPUT
K2R-3R	MAGNETIC RELAY (W1F)	S1PH	THERMISTOR (SUCTION)	OPTIONAL PARTS	COOL/HEAT SELECTOR (SRC19-26)
K4R	MAGNETIC RELAY (W2F)	SS1	PRESSURE SWITCH (HIGH)	S51	SELECTOR SWITCH (FAN/COOL - HEAT)
		SEMPH	PRESSURE SENSOR (HIGH)	S52	SELECTOR SWITCH (COOL/HEAT)
		SEMPH	PRESSURE SENSOR (LOW)	CONNECTOR FOR OPTIONAL PARTS	
		SS1	SELECTOR SWITCH (C/H SELECT)	X24A	CONNECTOR (ADAPTOR FOR EXTERNAL CONTROL)

ПРИМЕЧАНИЯ:

1. : контакты : разъем : заземляющая шина (под винт)
 : зажим : проводка на месте установки

2. Обозначения цветов:

BLK: черный RED: красный WHT: белый YLW: желтый ORG: оранжевый BRN: коричневый PNK: розовый

3. При подключении к контактам F1 и F2 для соединения внешнего блока с внутренним и внешним блоком между собой см. Инструкции по установке блоков. При подключении центрального ПДУ см. Инструкции по установке ПДУ

4. Эта схема относится только к внешнему блоку

3D000847-1



Большая библиотека технической документации
<http://splitoff.ru/tehn-doc.html>
 каталоги, инструкции, сервисные мануалы, схемы.