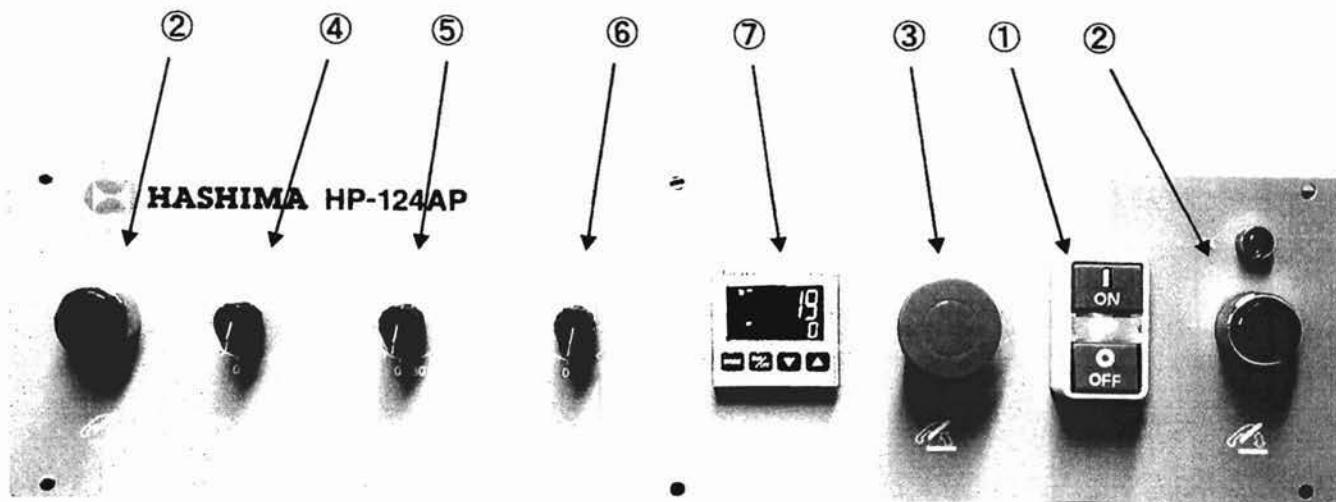


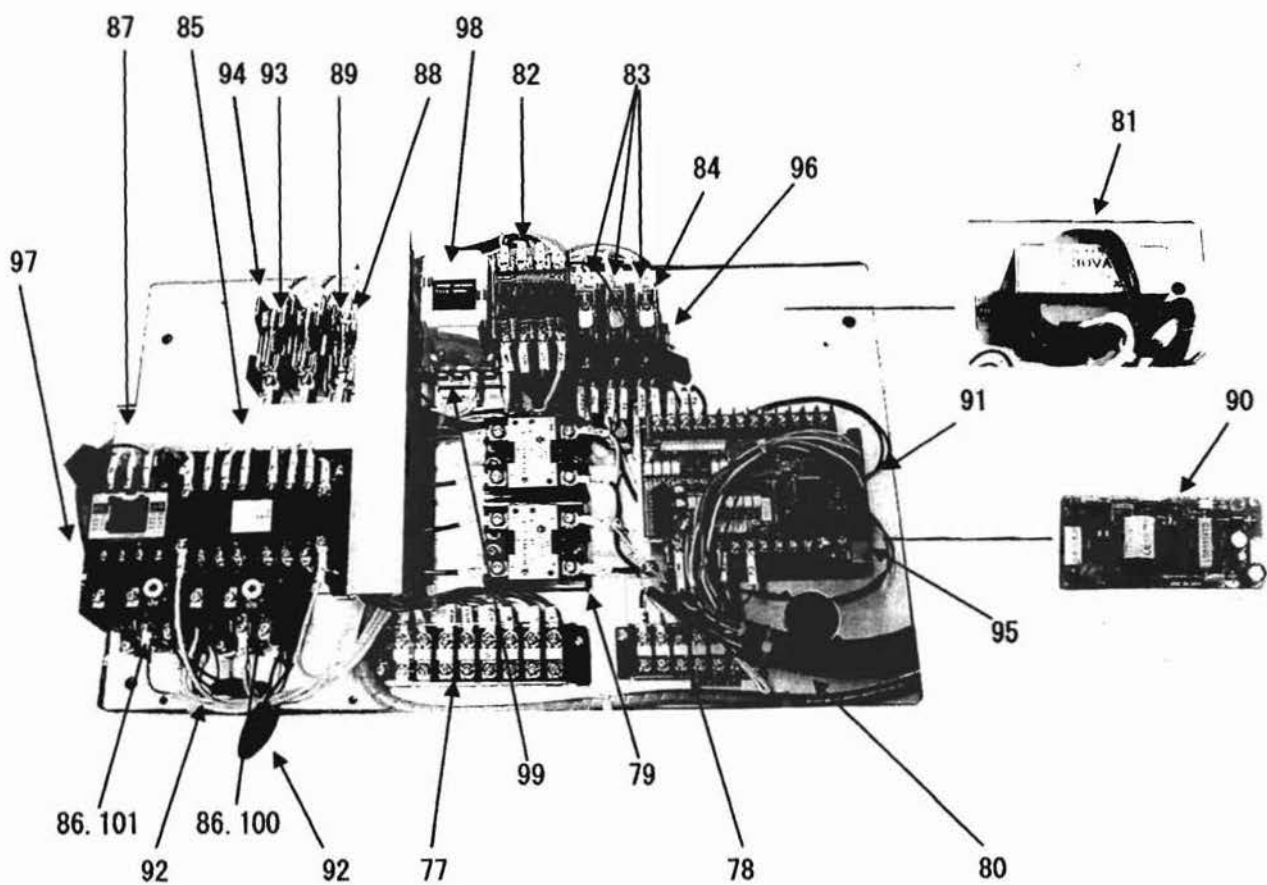
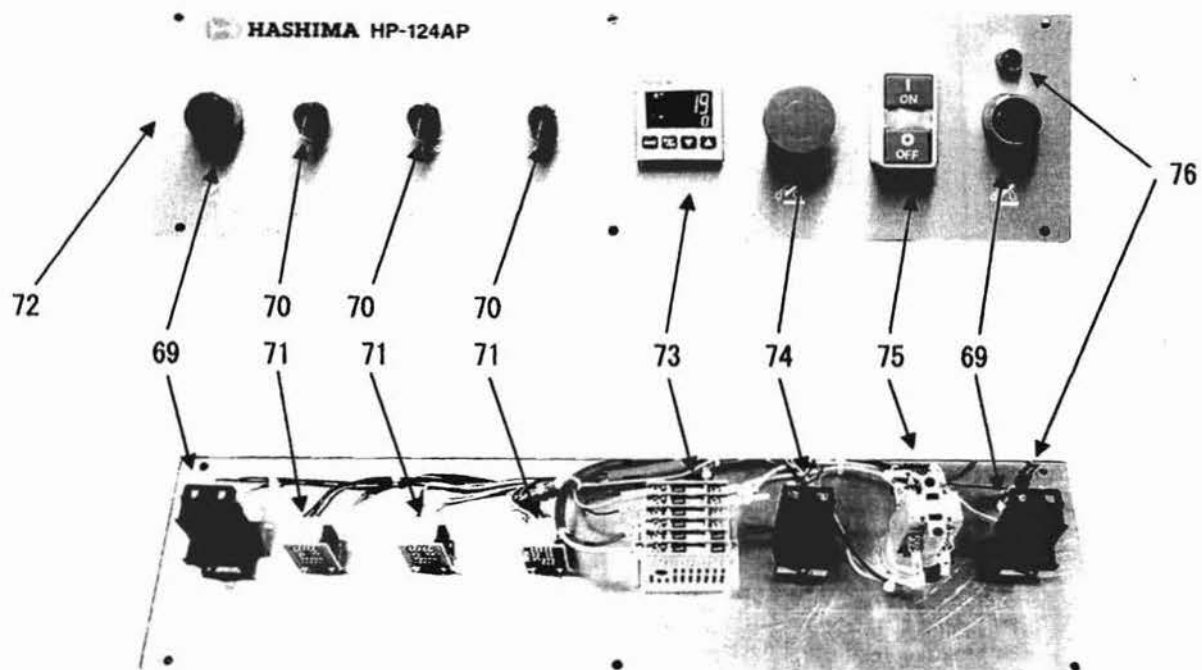
《 HP-124AP New type 》

3. OPERATION PANEL



- | | |
|--------------------|---|
| ① Power switch | Turns on and off the electric source of the machine. |
| ② Press-button | Press the pressing buttons on both sides until the upper plate would have come down completely for the start.
Let go your hold, when the green OK lamp has light up. |
| ③ Emergency switch | Emergency switch means the switch to be used at the time of emergency in order to stop the machine. |
| ④ Pressure | Adjusts the pressure strength. |
| ⑤ Press-timer | Adjusts the time for the pressing. |
| ⑥ Vacuum-timer | Adjusts the time for the vacuum sucking after the upper press plate goes up. |
| ⑦ Thermostat | Adjusts the temperature of the upper press plate. |

5. 電装品



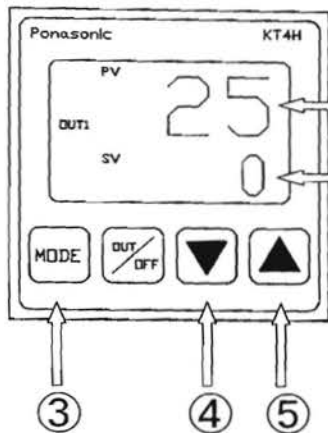
5. 電装品
Electric parts

見出番号 Ref No	パーツ番号 Parts No	部 品 名 Parts Name	個 数 Q'ty	備 考 Remarks
69	124AP05069	加圧押ボタンスイッチ Pressure push button switch	2	HPT-22-10G
70	124AP05070	ツマミ knob	3	K-100-16AL. K-100-16CL
71	124AP05071	ロータリースイッチ Rotary switch	3	PGM-SW
72	124AP05072	操作パネル Operation panel	1	
73	124AP05073	温調器 Thermostat	1	AKT4H112100
74	124AP05074	緊急ボタン Emergency switch	1	HPD-22-01R
75	124AP05075	電源スイッチ Power switch	1	PB-30N-7
76	124AP05076	OKランプ OK Lamp	1	DB24-06GF
77	124AP05077	端子台 Terminal frame	1	T20-8P
78	124AP05078	端子台 Terminal frame	1	T10-6P
79	124AP05079	ソリッドステートリレー Solid state relay	1	VS-235AS (国内2個)
80	124AP05080	配線板 Wiring board	1	
81	124AP05081	トランス Transformer	1	IN220~240V OUT200V 30VA (1P220~240V)
82	124AP05082	マグネットスイッチ Magnet switch	1	BMFT61042N
83	124AP05083	リレー Relay	3	AHN12224
84	124AP05084	リレーソケット Relay socket	3	AHNA11
85	124AP05085	マグネットスイッチ (可逆用) Magnet switch (to reverse)	1	HMUF 102
86	124AP05086	サーマルリレー (2.9~4.3A) Thermal relay	2	HRD010B0036 (1P220~240V)
87	124AP05087	マグネットスイッチ Magnet switch	1	MUF 7240
88	124AP05088	ヒューズ Fuse	1	φ6.3 250V 3A
89	124AP05089	ヒューズホルダー Fuse holder	1	TF10-1
90	124AP05090	スイッチング電源 Sources of electricity for switch	1	BWS24SX
91	124AP05091	コントロール基盤 Control circuit board	1	H8-CPU
92	124AP05092	サージキラー Surge absorber	4	XEB1201
93	124AP05093	ヒューズ Fuse	1	MF01NR 250V 15A (3P200V) MF01NR250V20A (1P220~240V)
94	124AP05094	ヒューズホルダー Fuse holder	1	F-7135
95	124AP05095	H8-PCB ステー H8-PCB stay	1	
96	124AP05096	支持レール Support rail	1	

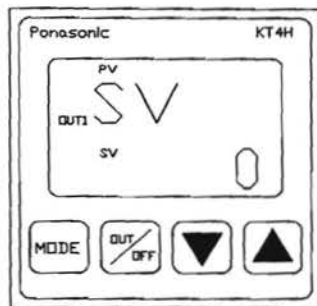
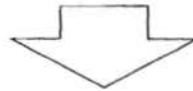
5. 電装品
Electric parts

見出番号 Ref No	パーツ番号 Parts No	部 品 名 Parts Name	個 数 Q'ty	備 考 Remarks
97	124AP05097	支持レール Support rail	1	
98	124AP05098	逆相検出リレー Relay	1	APR-S (3P200V 国内)
99	124AP05099	逆相検出リレーソケット Relay socket	1	PF083A (3P200V 国内)
100	124AP05100	サーマルリレー(1.0~1.4A) Thermal relay	1	HRD010B0012 (3P200V 国内)
101	124AP05101	サーマルリレー(1.7~2.7A) Thermal relay	1	HRD010B0022 (3P200V 国内)

HOW TO SET THE TEMPERATURE (MATSUSHITA KT4H)

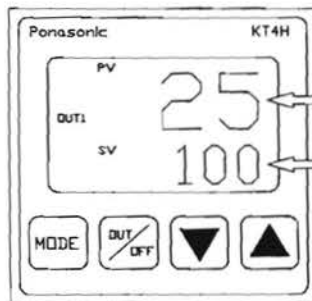
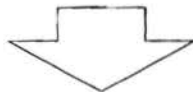


- ① PV: Current temperature
- ② SV: Preset temperature
- ③ "MODE" KEY: To change the mode
- ④ ⑤ : Control temperature



MODE Press "Mode" key

[SV]
Setup temperature



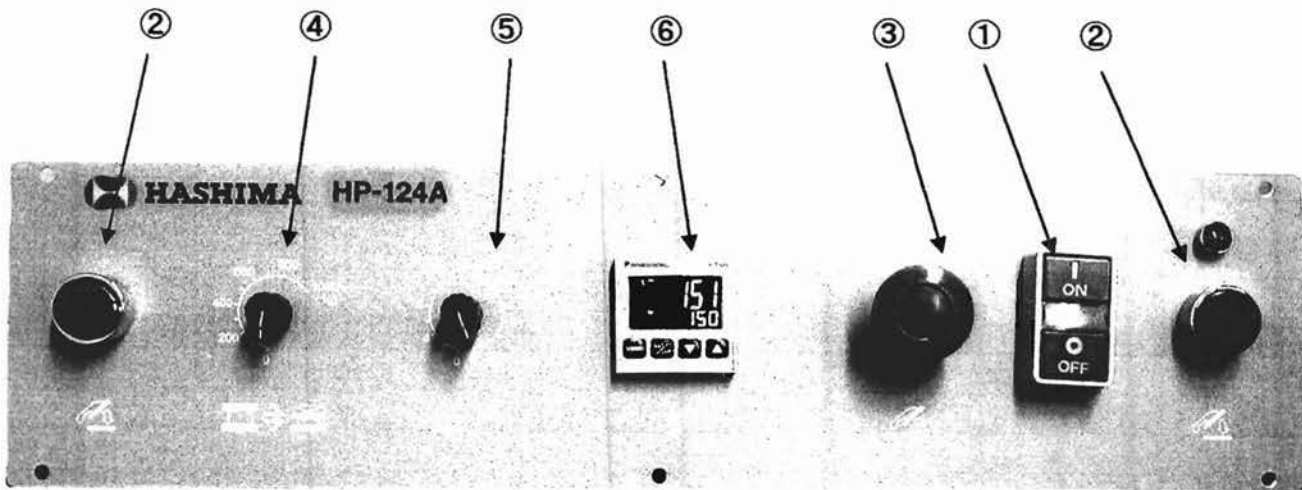
MODE Press mode key ,back to first display

Current temperature

Preset 100°C

《 HP-124A New type 》

3. OPERATION PANEL



① Power switch

Turns on and off the electric source of the machine.

② Press-button

Lower the upper press plate.

Press the pressuring buttons on both sides at one and the same time and keep pressing them until the upper press plate would have come down completely for the start.

Let's go your hold, when the green OK lamp has light up.

③ Emergency switch

Emergency switch means the switch to be used at the time of emergency in order to stop the machine.

④ Pressure

Adjusts the pressure strength.

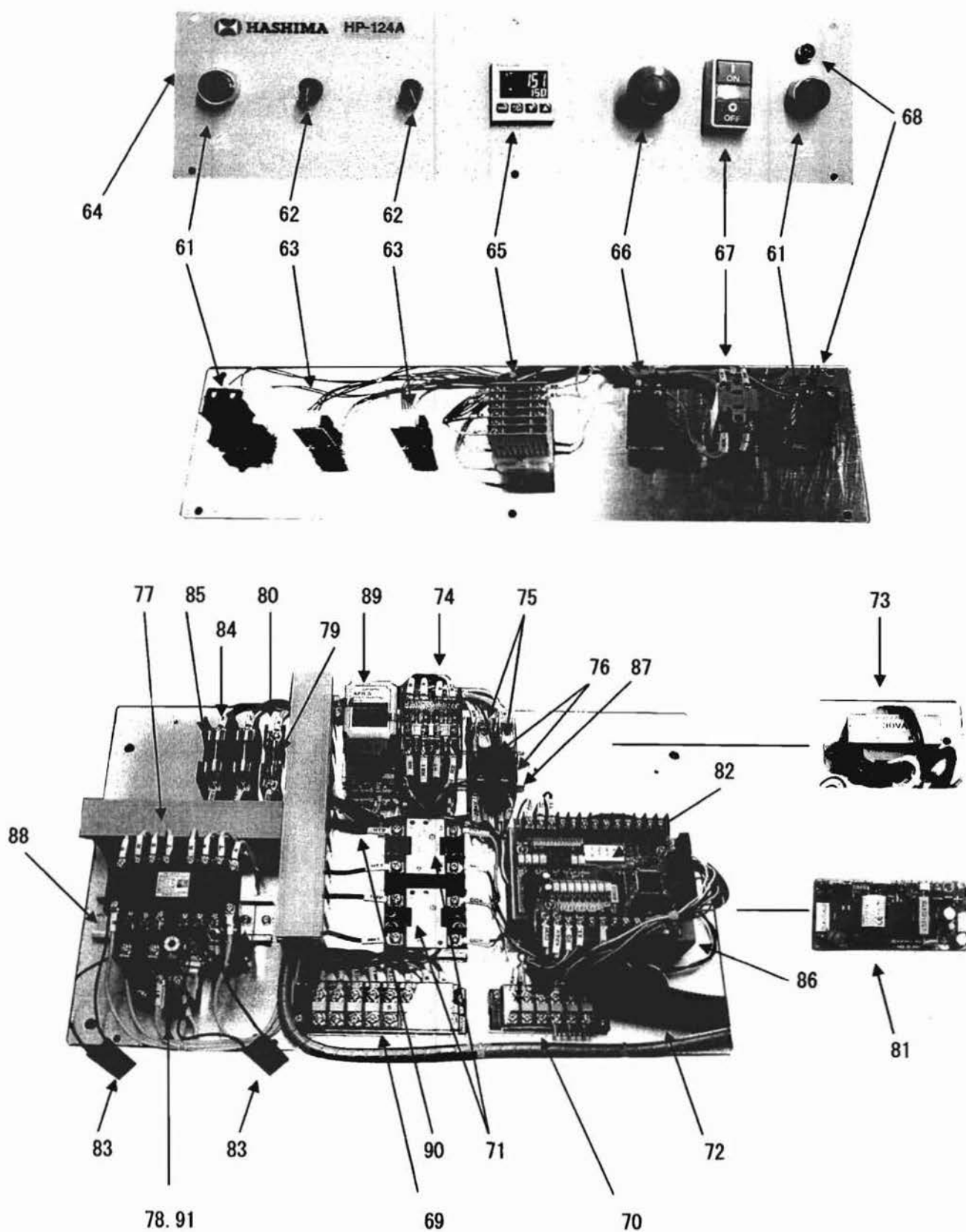
⑤ Press-timer

Adjusts the time for the pressing.

⑥ Thermostat

Adjusts the temperature of the upper press plate.

5. 電装品 (Electric parts)



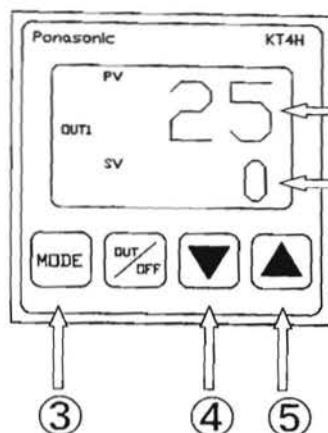
5. 電装品
Electric parts

見出番号 Ref No	パーツ番号 Parts No	部 品 名 Parts Name	個 数 Q'ty	備 考 Remarks
61	124A05061	加圧押ボタンスイッチ Pressure push botton switch	2	HPT-22-10G
62	124A05062	ツマミ knob	2	K-100-16AL. K-100-16CL
63	124A05063	ロータリースイッチ Rotary switch	2	PGM-SW
64	124A05064	操作パネル Operation panel	1	
65	124A05065	温度器 Thermostat	1	AKT4H112100
66	124A05066	緊急ボタン Emergency switch	1	HPD-22-01R
67	124A05067	電源スイッチ Power switch	1	PB-30N-7
68	124A05068	OKランプ OK Lamp	1	DB24-06GF
69	124A05069	端子台 Terminal frame	1	T20-8P
70	124A05070	端子台 Terminal frame	1	T10-6P
71	124A05071	ソリッドステートリレー Solid state relay	1	VS-235AS (国内 2 個)
72	124A05072	配線板 Wiring board	1	
73	124A05073	トランス Transformer	1	1N220~240V OUT200V 30VA (1P220~240V)
74	124A05074	マグネットスイッチ Magnet switch	1	BMFT61042N
75	124A05075	リレー Relay	2	AHN12224
76	124A05076	リレーソケット Relay socket	2	AHNA11
77	124A05077	マグネットスイッチ (可逆用) Magnet switch (to reverse)	1	HMUF 102
78	124A05078	サーマルリレー (2.9~4.3A) Thermal relay	1	HRD010B0036 (1P220~240V)
79	124A05079	ヒューズ Fuse	1	φ 6.3 250V 3A
80	124A05080	ヒューズホルダー Fuse holder	1	TF10-1
81	124A05081	スイッチング電源 Soureces of electricity for switch	1	BWS24SX
82	124A05082	コントロール基盤 Control circuit board	1	H8-CPU
83	124A05083	サージキラー Surge absorber	3	XEB1201
84	124A05084	ヒューズ Fuse	1	MF01NR 250V 15A (3P200V) MF01NR250V20A (1P220~240V)
84	124A05085	ヒューズホルダー Fuse holder	1	F-7135
86	124A05086	H8-PCB ステー H8-PCB stay	1	
87	124A05087	支持レール Support rail	1	
88	124A05088	支持レール Support rail	1	

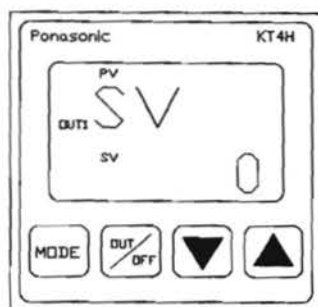
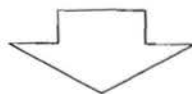
5. 電装品
Electric parts

見出番号 Ref No	パーツ番号 Parts No	部 品 名 Parts Name	個 数 Q'ty	備 考 Remarks
89	124A05089	逆相検出リレー Relay	1	APR-S (3P200V 国内)
90	124A05090	逆相検出リレーソケット Relay socket	1	PF083A (3P200V 国内)
91	124A05091	サーマルリレー (1.0~1.4A) Thermal relay	1	HRD010B0012 (3P200V 国内)

HOW TO SET THE TEMPERATURE (MATSUSHITA KT4H)

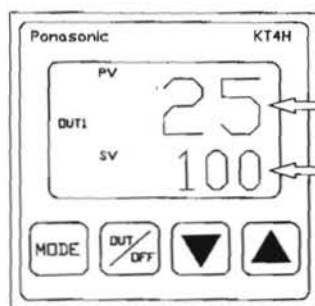
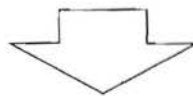


- ① PV: Current temperature
- ② SV: Preset temperature
- ③ "MODE" KEY: To change the mode
- ④ ⑤ : Control temperature



MODE Press "Mode" key

[SV]
Setup temperature



MODE Press mode key ,back to first display

Current temperature

Preset 100°C