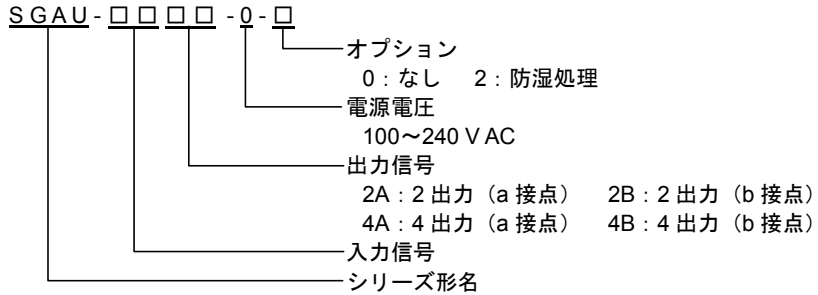


For the English manual, see the reverse.

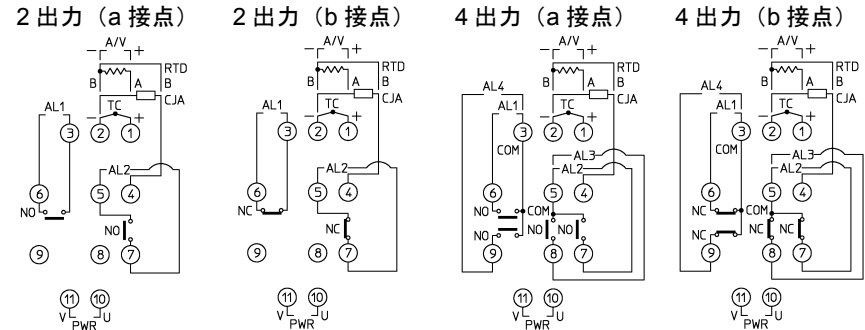
クイックリファレンス[適合機種: SGAU]

形名の説明

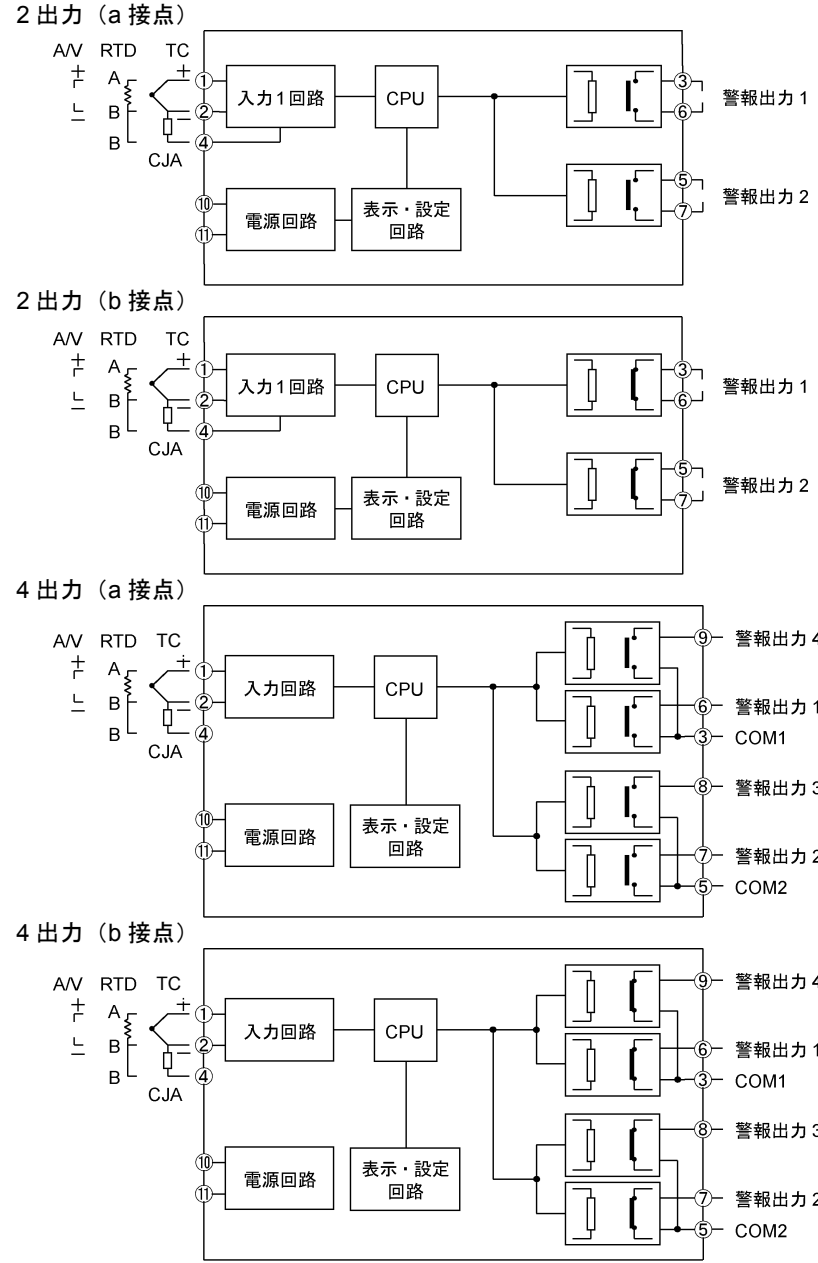


(入力・出力仕様の詳細については、取扱説明書(詳細版)を参照してください。)

端子配列



回路構成



No. SGAU12JE1 2018.10

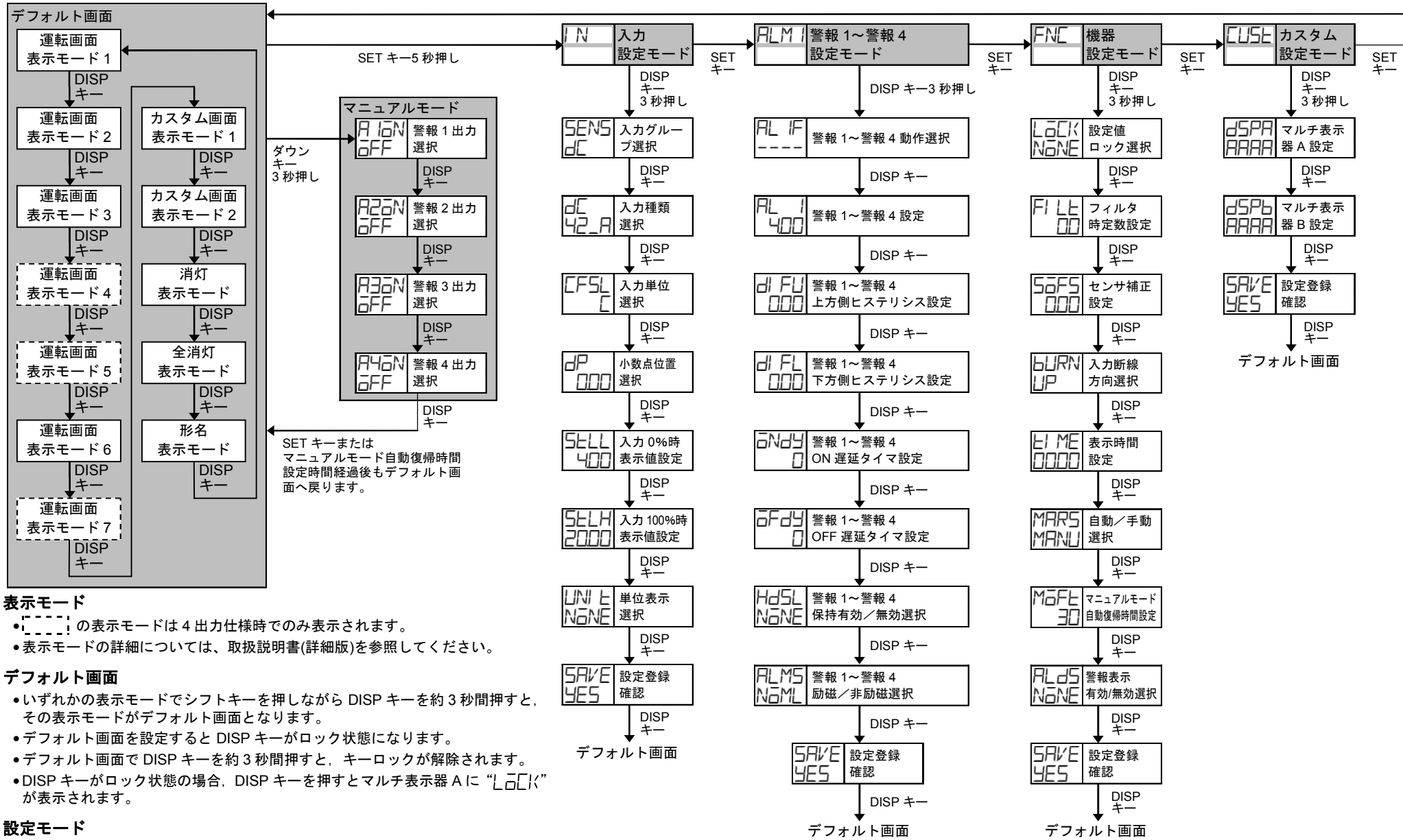
キャラクタ対応表

表示	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	-1	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	℃	℉
英数字, 単位	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	-1	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	℃	℉

選択項目一覧

入力グループ選択		TE	T -200~400℃	JPt100	JPt100 -100~100℃	0 10A	0~10 mA (受信抵抗 100 Ω)	00 1V	0~100 mV (入力抵抗 1 MΩ)	入力単位選択		設定登録確認		REV5	非励磁	
dC	直流信号入力	TE	T -100~100℃	JPt100	-100~100℃	0 10A	0~10 mA (受信抵抗 100 Ω)	00 1V	0~100 mV (入力抵抗 1 MΩ)	C	摂氏	YES	登録する	設定値ロック選択		
tC	熱電対入力	NE	N -200~1300℃	42-A	4~20 mA (受信抵抗 50 Ω 内蔵)	1 5A	1~5 mA (受信抵抗 100 Ω)	0 1V	0~1 V (入力抵抗 1 MΩ)	F	華氏	NO	登録しない	NONE	ロック無し	
PLt	测温抵抗体入力	PL2C	PL-II 0~1390℃	42-A	4~20 mA (受信抵抗 50 Ω 内蔵)	1 5A	1~5 mA (受信抵抗 100 Ω)	0 1V	0~1 V (入力抵抗 1 MΩ)	小数点位置選択		警報 1~警報 4 動作選択		LOC1	ロック 1	
入力種類選択			W5C	W5Re/W26Re 0~2315℃	42-1	4~20 mA (受信抵抗 250 Ω)	0 1A	0~1 mA (受信抵抗 1000 Ω)	0 5V	0~5 V (入力抵抗 1 MΩ)	0	無し	----	動作なし	LOC2	ロック 2
K 2C	K -200~200℃	W3C	W3Re/W25Re 0~2315℃	42-2	4~20 mA (受信抵抗 50 Ω)	10 50	10~50 mA (受信抵抗 10 Ω)	1 5V	1~5 V (入力抵抗 1 MΩ)	000	小数点第 2 位	L	下限警報	UP	オーバスケール	
K 4C	K 0~400℃	W3C	W3Re/W25Re 0~2315℃	42-2	4~20 mA (受信抵抗 50 Ω)	10 50	10~50 mA (受信抵抗 10 Ω)	1 5V	1~5 V (入力抵抗 1 MΩ)	0000	小数点第 3 位	H W	待機付上限警報	DOWN	アンダスケール	
J 2C	J -200~1000℃	PLtC	Pt100 -200~650℃	020A	0~20 mA (受信抵抗 250 Ω)	0 1mV	0~10 mV (入力抵抗 1 MΩ)	-55V	-5~5 V (入力抵抗 1 MΩ)	単位表示選択		L W	待機付下限警報	自動/手動選択		
J 4C	J -200~200℃	PLtC	Pt100 -200~650℃	020A	0~20 mA (受信抵抗 250 Ω)	0 1mV	0~10 mV (入力抵抗 1 MΩ)	-55V	-5~5 V (入力抵抗 1 MΩ)	NONE	表示無し	警報 1~警報 4 保持有効/無効選択		ALtO	自動	
R	R -50~1760℃	PLtC	Pt100 -100~100℃	0 16A	0~16 mA (受信抵抗 62.5 Ω)	0 5mV	0~50 mV (入力抵抗 1 MΩ)	0 10V	0~10 V (入力抵抗 1 MΩ)	PER	%	NONE	無効	MANU	手動	
S	S -50~1760℃	JPt100	JPt100 -200~500℃	2 10A	2~10 mA (受信抵抗 250 Ω)	0 6mV	0~60 mV (入力抵抗 1 MΩ)	-1 10V	-10~10 V (入力抵抗 1 MΩ)	MA	mA	HOLD	有効	警報表示有効/無効選択		
b	B 0~1820℃	JPt100	JPt100 -200~500℃	2 10A	2~10 mA (受信抵抗 250 Ω)	0 6mV	0~60 mV (入力抵抗 1 MΩ)	-1 10V	-10~10 V (入力抵抗 1 MΩ)	VOLT	V	警報 1~警報 4 励磁/非励磁選択		NONE	無効	
E	E -200~800℃	JPt100	JPt100 -200~500℃	2 10A	2~10 mA (受信抵抗 250 Ω)	0 6mV	0~60 mV (入力抵抗 1 MΩ)	-1 10V	-10~10 V (入力抵抗 1 MΩ)	CELS	℃	NONE	励磁	di SP	有効	

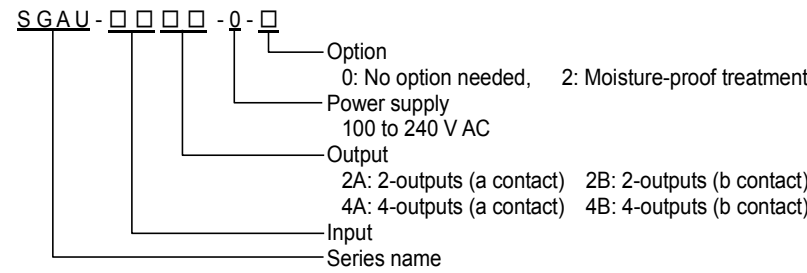
キー操作フローチャート



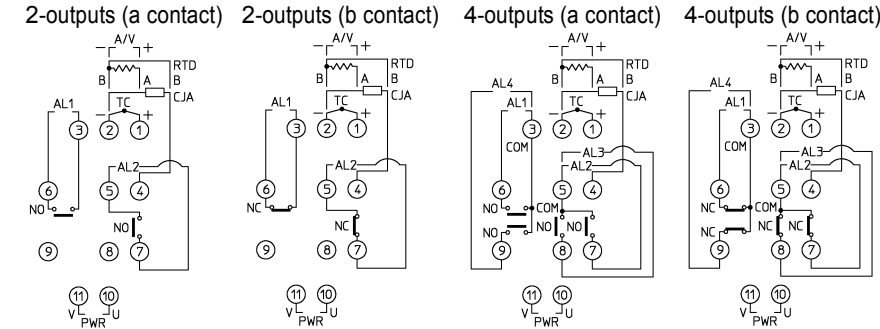
和文は裏面をご覧ください。

QUICK REFERENCE [Applicable model: SGAU]

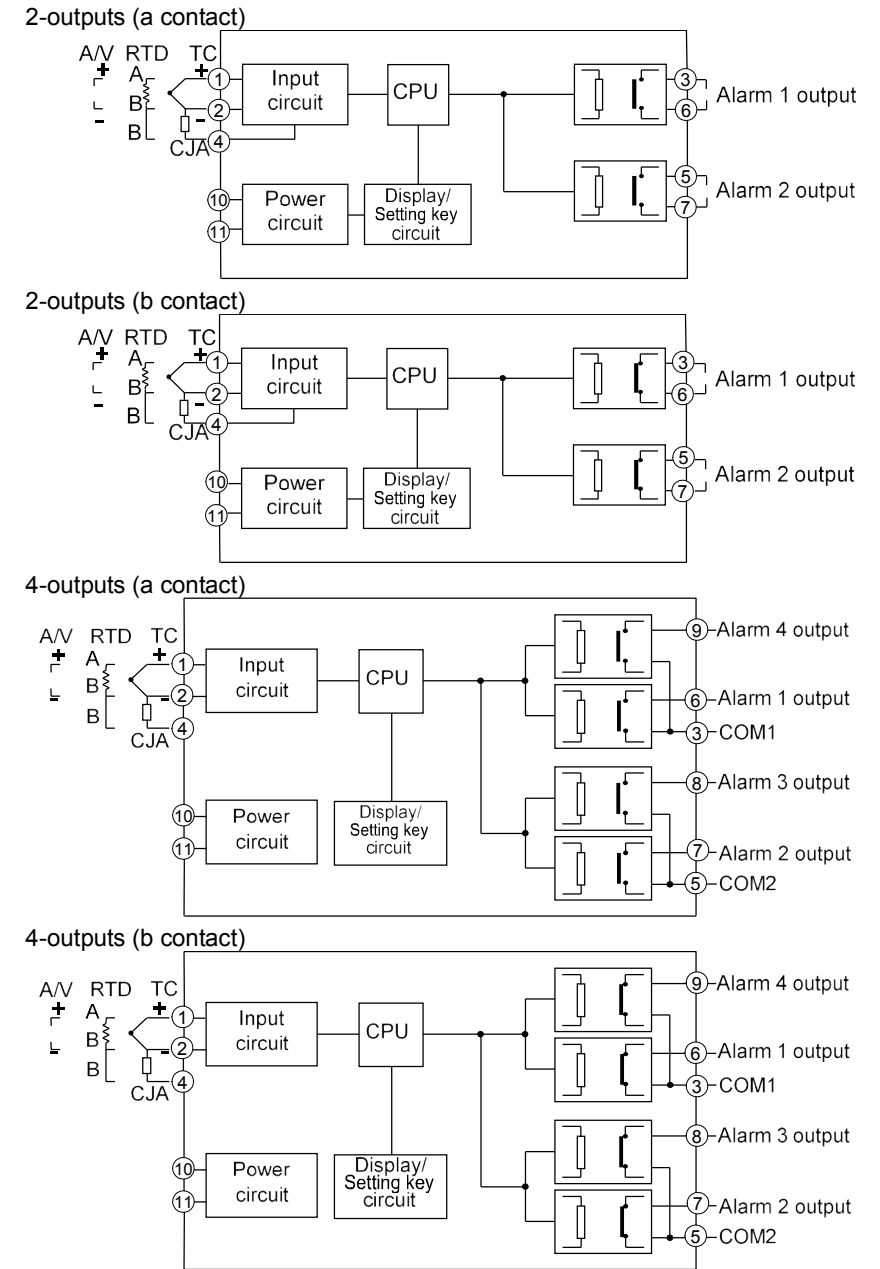
Model Name



Terminal Arrangement



Circuit Configuration



No. SGAU12JE1 2018.10

Characters

Indication	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	-1	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	°C	°F
Alphanumeric, °C/°F	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	-1	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	°C	°F

Selection Item List

Input group	T	-200 to 400 °C	JPt100	0 to 10 mA	0 to 100 mV	Input unit	Save settings	None	Energized
DC	T	-100 to 100 °C	JPt100	0 to 10 mA	0 to 100 mV	°C	YES	REV	De-energized
Thermocouple input	N	N -200 to 1300 °C	4 to 20 mA	1 to 5 mA	0 to 1 V	°F	NO		Set value lock
RTD input	PL	PL-II 0 to 1390 °C	4 to 20 mA	0 to 1 mA	0 to 5 V	Decimal point place	Alarm 1 to Alarm 4 type	None	Unlock
Input type	W	W5Re/W26Re 0 to 2315 °C	4 to 20 mA	0 to 10 mV	0 to 5 V	No decimal point	No alarm action	LOCK	Lock 1
K	W	W3Re/W25Re 0 to 2315 °C	4 to 20 mA	10 to 50 mA	1 to 5 V	1 digit after point	High limit alarm	LOCK	Lock 2
K	J	J -200 to 200 °C	0 to 20 mA	0 to 10 mV	-5 to 5 V	2 digits after point	Low limit alarm		Input burnout status
K	J	J -200 to 200 °C	0 to 20 mA	0 to 10 mV	1 to 5 V	3 digits after point	High limit w/ standby	UP	Overscale
J	Pt	Pt100 -200 to 650 °C	0 to 20 mA	0 to 10 mV	-5 to 5 V	Indication unit	Low limit w/ standby	DOWN	Underscale
J	Pt	Pt100 -100 to 100 °C	0 to 16 mA	0 to 50 mV	0 to 10 V	None	Alarm 1 to Alarm 4 Holding/Not Holding		Auto/Manual
R	S	S -50 to 1760 °C	2 to 10 mA	0 to 60 mV	-10 to 10 V	PER	None		Auto
S	B	B 0 to 1820 °C	2 to 10 mA	0 to 60 mV	-10 to 10 V	MA	None		Manual
E	E	E -200 to 800 °C				HOLD	Holding		Alarm indication Enabled/Disabled
						CELS	Energized/De-energized	None	Disabled
								di SP	Enabled

(Abbreviation: Input resi.: Input resistance)

Key Operation Flowchart

