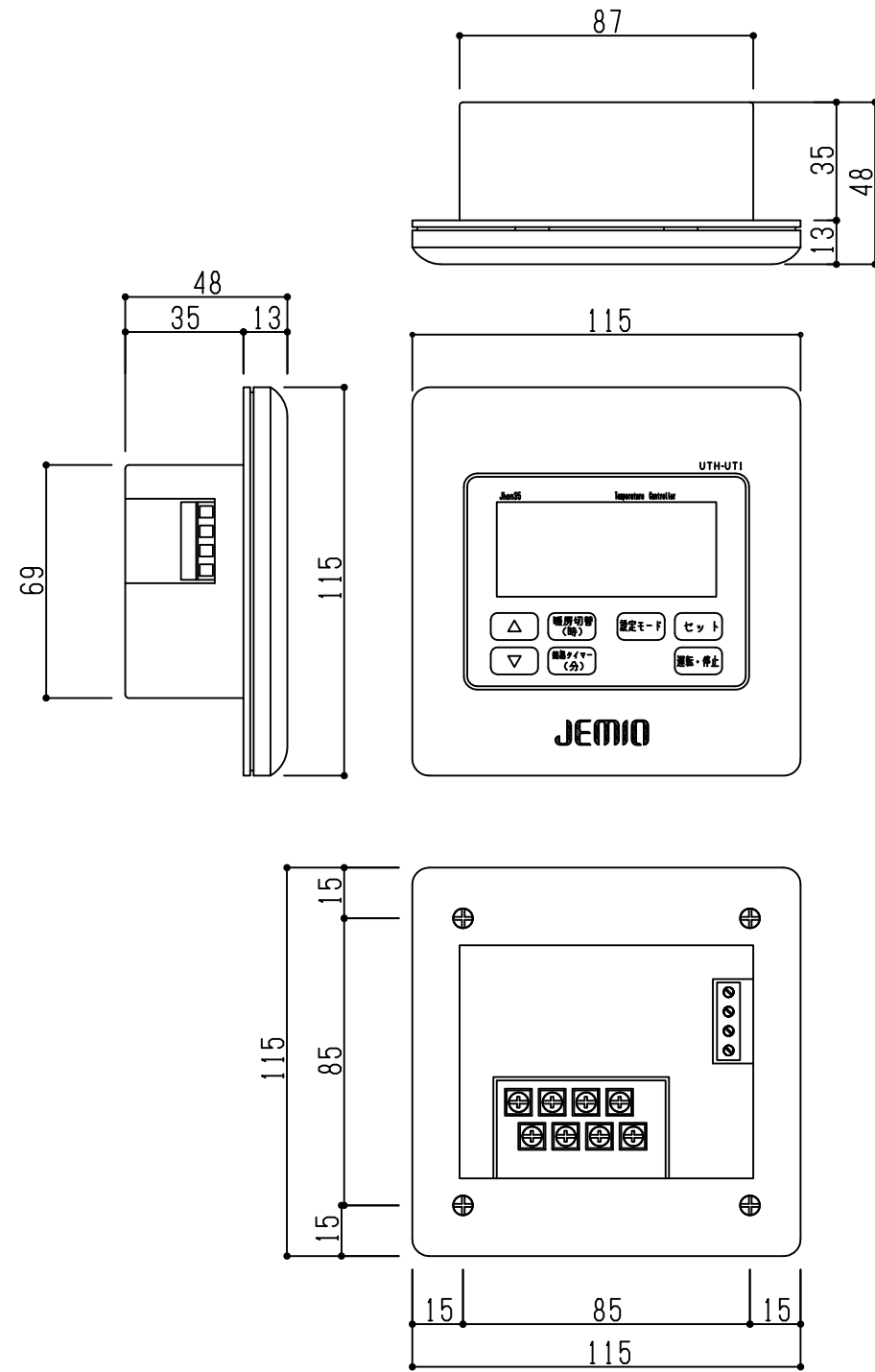


温度コントローラー



区分	項目	UTH-UT1仕様	
定格	定格入力電圧	85V AC ~ 265V AC	
	周波数	50Hz / 60Hz	
	駆動方式	電子式	
	消費電力	約2.75W	
負荷	回路数	1回路、補助回路	
	最大容量	1ch : 20A 2ch : 20A (抵抗性負荷)	
	出力電圧	85V AC ~ 265V AC (入力電圧と同一)	
表示画面	ディスプレイ	VFD (Vacuum Fluorescent Display)	
精密度	時間精密度	週間最大偏差 +/-1分 (0℃~30℃)	
	温度精密度	+/-1分 : 30秒当り1℃変化条件 (delay option 20SEC.)	
	接点方式	Relay (Matsushita : ALF1P12)	
	接点定格容量	30A、250V AC (抵抗性負荷) 1回路当り	
	期待寿命 (電氣的)	10万回以上 250VAC、20A (抵抗性負荷時) 1回路当り	
センサー	種類	NTC : Negative Temperature Coefficient	
	精密度	1%	
	25℃の定格抵抗	5,000ohm、Beta constant = 4,000° K	
機能 (性能)	数量		CH1 : 温度感知用、COMMON
	安全装置	センサー線の断線、ショート	断線の場合E0 (error open)、ショートの場合ES (error short) 負荷の電源供給は自動に遮断。
		過熱防止センサー (コントローラの内部)	コントローラ内部の温度上昇を点検して決めた温度になると、電源が遮断されてブザーがなる。 * 手動復帰型で電源をoff/onして下さい。
		ヒューズ用抵抗	10ohm (コントローラ内部の回路保護用)
	タイマー	予約回数	最大5回貯蔵/1日 (1回 = ON/OFFを1周期にする)
		時間設定単位	1分
	簡易タイマー		30分単位にして8時間まで設定可能。(ディスプレイカウント)
	ON/OFF	温度差の調節	現在温度と設定温度の比較によりON/OFFされる。
		時間周期の調節	設定した時間周期によりON/OFFされる。(1~60分調整)
	その他	外部ケース	ABS VH810 UL94 V-0 (難燃性)
重さ		300g	
寸法		115 (W) × 115 (H) × 48 (D)	
使用条件		大気温・湿度	0℃~40℃、85%以下

符号 SIGN	日付 DATE	訂正記事 CORRECTION ARTICLE
△ (-)	..	
△ (-)	..	
△ (-)	..	
△ (-)	..	

JEMIO CO., LTD.  
**JEMIO 株式会社ジェミオ**

設計 DESIGNED	製図 DRAWN	承認 APPROVED	日付 DATE	縮尺 SCALE	名称 TITLE
佐藤	佐藤	佐藤	H24.01.25	:	JHC-UT1
			図法 DRAWING	単位 UNIT	図面番号 DRAWING NO
				mm	
					項 PAGE