



鷺宮製作所

## デジタルサーモスタット

ULE型

温度制御用出力標準搭載のデジタルサーモスタットです。

## 特長

- 豊富な品揃え。
- 選択/決定キーとアップダウンキーによる簡単な設定。
- フリー電源(AC85V~AC264V)。
- パソコン管理が可能な通信機能標準装備。

## カタログ番号

## ULE-SD11-010

1 2 3 4 5

## 1 型式

ULE : デジタルサーモスタット

## 2 電源電圧

SD : フリー電源

## 3 温度レンジ

- 1 : -50~30℃
- 2 : 0~100℃

## 4 機能

- 1 : 単機能型
- 2 : 2サーモ型
- 3 : 単機能+タイマ付上下限警報型

## 5 追番

- 010 : センサー標準付属
- 020 : 海水用センサー標準付属
- 090 : 付属センサー無し



## 共通仕様

制御方式	二位制御
電源電圧	AC85~264V フリー電源
消費電力	5VA以下
使用周囲温度	-10~50℃
表示器	7セグメント赤色LED 3桁表示

接点形式	単極単投
接点容量	AC250V 10A(cosφ=1) 6A(cosφ=0.7) 3A(cosφ=0.3)

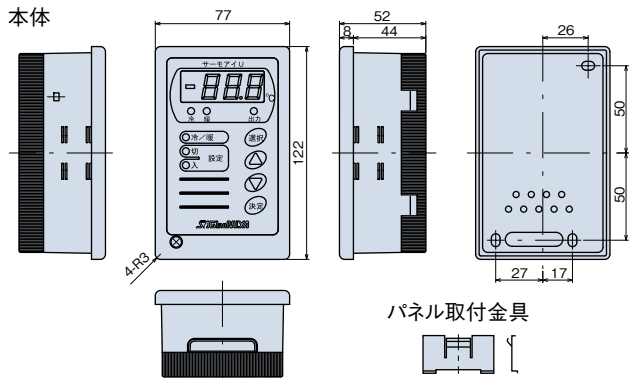
## 仕様

型式	カタログ番号				設定温度レンジ (℃)	入切温度差 (℃)	表示範囲(℃)	標準付属センサー	質量(kg)
	電源電圧	温度レンジ	機能	追番					
ULE-	SD (AC85~ 264V)	1	1(単機能)	-010	-50~30	0.5以上 (0.5ステップ 間隔)	-50~40	TEK-83H609	約0.2
			2(2サーモ)	-010				無し	
		2	3(単機能+タイマ付 上下限警報)	-020	0~100			※TEK-83H708S(海水用)	
			-090	無し					

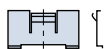
※海水で使用の場合は0~35℃の範囲でご使用ください。

## 外形寸法

本体



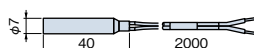
パネル取付金具



付属センサー

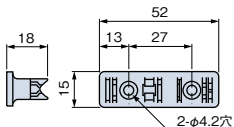
TEK-83H609 リード線青色:ULE-SD1※-010に付属  
TEK-83H601 リード線黒色:ULE-SD2※-010に付属

TEK-83H708S(海水用):ULE-SD2※-020に付属

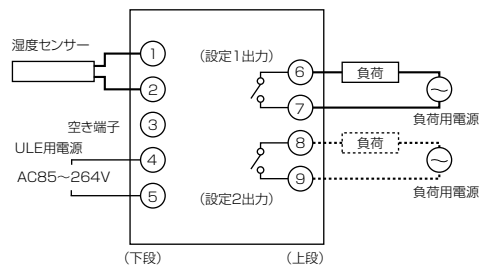


センサー取付板

ULE-SD※-010に付属



## 結線図



(設定2出力)は、2サーモ型の制御出力及び単機能+タイマ付上下限警報型の警報出力となります。単機能型は、空き端子です。