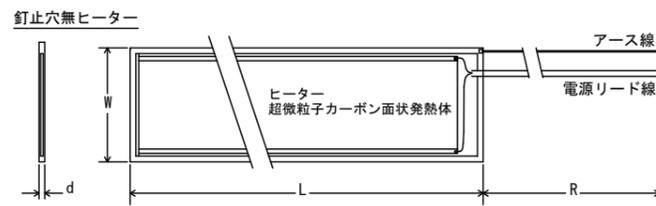
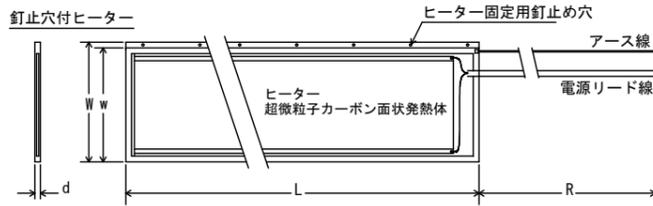


アルミ外装付ルーフヒーター (BL認定品)

自動制御器 TH-8S (盤内組込用)



仕様 (AC200V・AC100V)

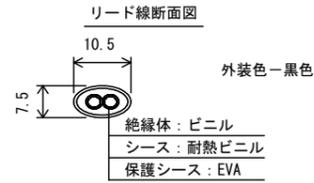
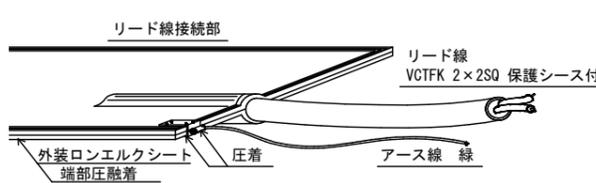
	L (m)	W (mm)	w (mm)	d (mm)	R (m)	W/m
RH40	0.3~6.6	430	420	2	2	150
RH30	0.3~10	330	320	2	2	100
許容誤差	-30mm以内	—	±3mm以内	±0.5mm以内	+50mm以内	±10%以内

ヒーターにはAC200V用、AC100V用がそれぞれございます。
RH40のAC100V用は最長3.3mとなります。

仕様 (AC200V・AC100V)

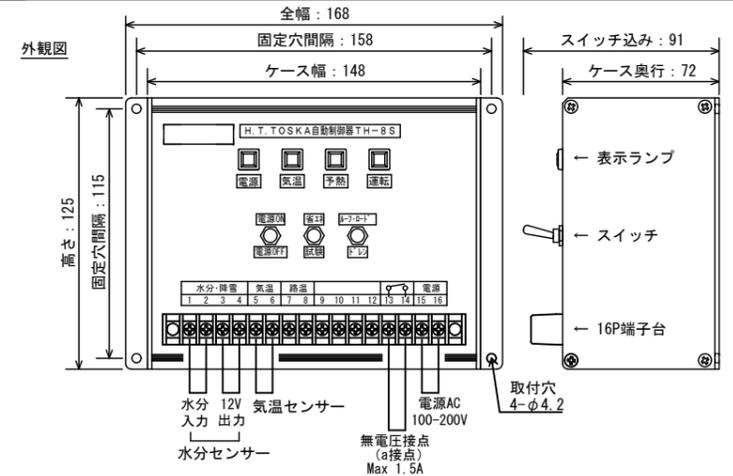
	L (m)	W (mm)	d (mm)	R (m)	W/m
RH25	0.3~10	245	2	2	75
RH20	0.3~10	200	2	2	70
RH15	0.3~10	160	2	2	50
RH10	0.3~10	110	2	2	35
許容誤差	-30mm以内	—	±0.5mm以内	+50mm以内	±10%以内

RH25タイプ及びRH20タイプにはAC200V用、AC100V用がそれぞれございます。
RH15及びRH10タイプはAC200V専用製品となります。



外装材の仕様 (物性成績表) ポリオレフィン系樹脂シート (アルミ付)

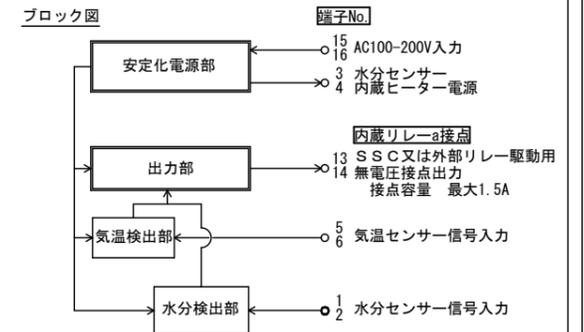
項目	比重	硬度 (D型)	体積固有抵抗 (Ω・cm)	常態引張強さ (kgf/mm ²)		常態伸び (%)		加熱後引張強さ (kgf/mm ²)		加熱後伸び (%)		脆化温度 (°C)	収縮率 (%)
				タテ	ヨコ	タテ	ヨコ	タテ	ヨコ	タテ	ヨコ		
試験方法	JIS K-7112	JIS K-7216	JIS K-6723	JIS K-7113		JIS K-7113		JIS K-7113		JIS K-6723		100°C-30分後	タテ ヨコ
測定値	1.10	48	5.24×10 ¹¹	1.9	1.7	570	750	1.9	1.7	550	750	-65°C以下	0 0.25



- ◎端子1, 2, 3, 4に接続するセンサー (赤・緑→1・2) (白・黒→3・4)
・汎用型水分センサー TH-88AL
- ◎端子5, 6に接続するセンサー (白・黒→5・6)
・気温センサー TH-5TOS

※TH-8Sの消費電力はおよそ2.2wです。

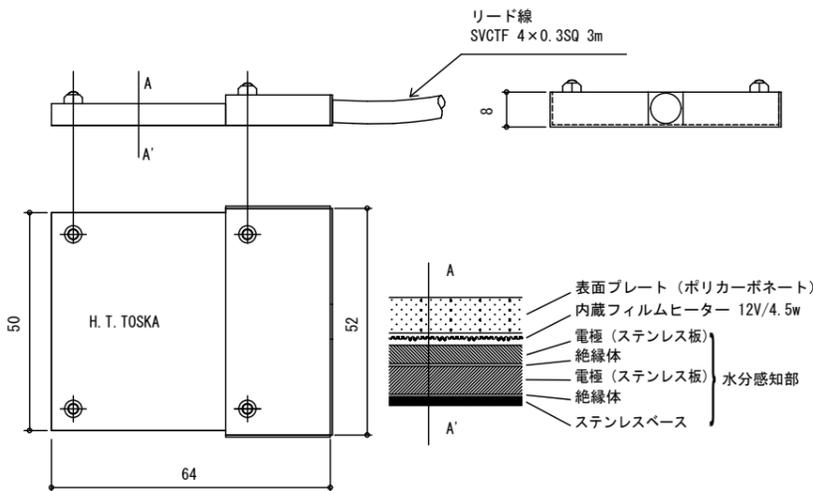
ルーフヒーター仕様 (気温・軒先水分感知)



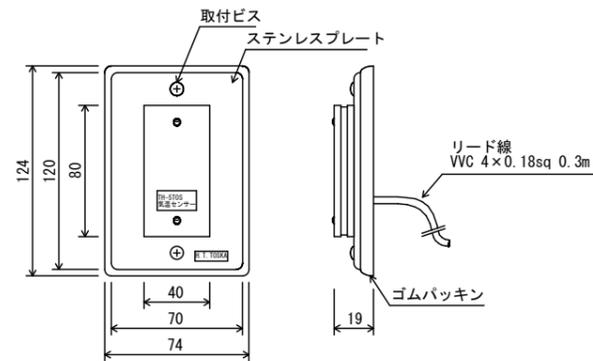
汎用型水分センサー TH-88AL

フラットタイプ外気温センサー TH-5TOS

注意 ゴミの堆積などで、センサーが常時水没することが無いようセンサー周辺の定期的なメンテナンスをお願いします。
※日常的にセンサーが水没してしまうと、センサーの寿命が短くなります。

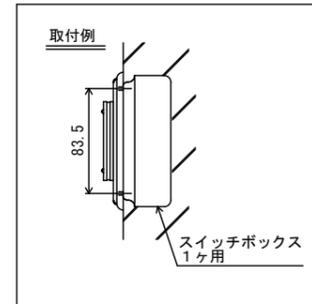


※一部折板屋根など平坦部が少ない箇所への取付には専用パテが必要となります (オプション)



外観図

リード線結線
白・黒→制御器端子 5・6
赤・緑→予備センサー



承認	設計	縮尺	N. S.	(備考)	名称
検図	担当				H. T. TOSKA ルーフヒーターシステム
					株式会社 住建システム