マルチおんどくん -Hime-

HMC タイプ

合理化の決め手！

小さなボディで４回路温度制御を実現！

-Hime-

1 回路あたり
5 A までの
温度制御

特　長

●ユニット増設
必要なときに必要なだけ増設することが可能。（最大 4 回路）

●充実の警報機能
温度異常・センサー異常、ヒーター断線など多彩な警報機能を標準装備。

●電流出力設定
各チャンネルの測定温度（℃）、または PID 出力（%）にあわせて 4 ～ 20mA を出力。

●外部運転出力
マルチおんどくんの運転状態を外部に出力可能。

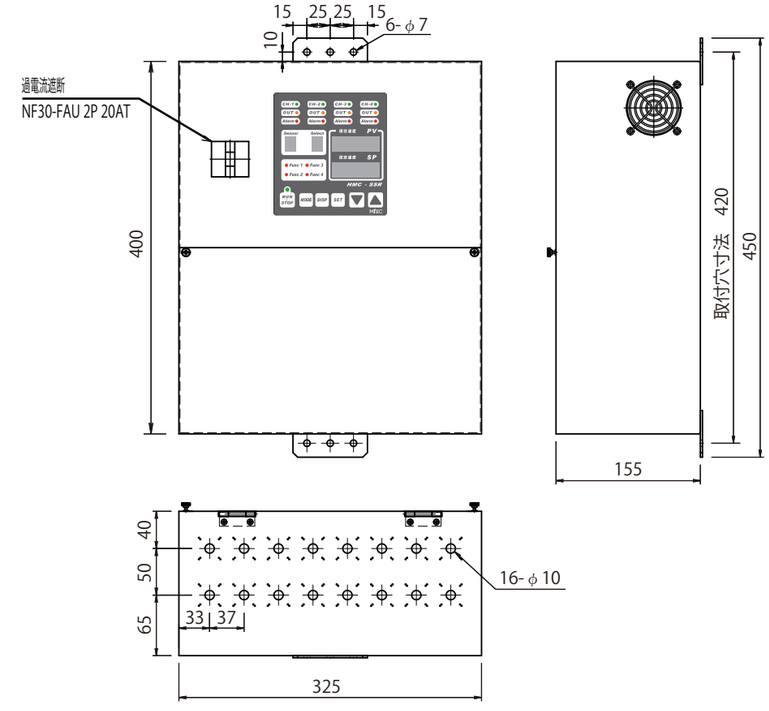
●センサーがマルチ設定
弊社従来品では全チャンネル同一センサー設定でしたが、本機では各チャンネル毎ごとに熱電対、測温抵抗体など各種センサーを設定、使用することが可能になりました。

仕　様

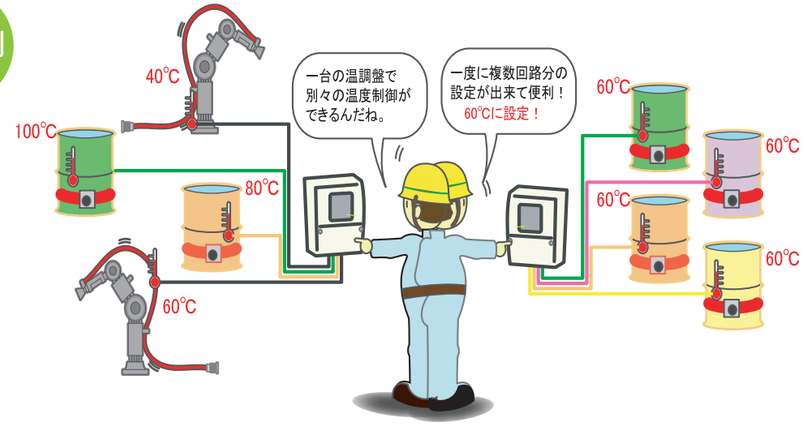
型式	HMC-05SSR		
	2CH (2 回路)	3CH (3 回路)	4CH (4 回路)
供給電源電圧	単相 AC100V ～ 240V±10%		
接続温度センサーと制御範囲	K 熱電対　-20 ～ 999℃ J 熱電対　-20 ～ 600℃ T 熱電対　-20 ～ 300℃ PT-100Ω　-20 ～ 600℃ JPT-100Ω -20 ～ 450℃		
指示精度	±1.0%F.S. ±1digit		
制御方法	二位置制御 又は 時間比例 PID 制御		
警報機能	温度異常、断線異常、センサー異常		
入出力接点	運転入力：無電圧接点 1 ポート 運転出力：無電圧接点 AC250V 3A　1 ポート 警報出力：無電圧接点 AC250V 3A　4 ポート 電流出力：4-20mA 接続負荷抵抗：300Ω以下 4 ポート		
使用環境温度	-5℃～ 40℃ 90%RH at 40℃（但し、結露しない事）		
最大負荷容量	5A (1 回路あたり)		
寸法	H400×W325×D155		
重量	約 8kg	約 9kg	約 10kg
色	マンセル 2.5Y9/1 (相当色)		
取付方法	壁掛式		
接続方法	差込端子		
漏電遮断器	各回路 定格 15AT 感度電流 30mA		
その他	増設回路基板セット（別売り ）		

構造図 寸法図

-Hime-　HMC-05SSR



制御例



商品コード・価格

商品ｺｰﾄﾞ	型式	価格
01933	HMC-05SSR/2CH	￥210,000.
01945	HMC-05SSR/3CH	￥280,000.
01946	HMC-05SSR/4CH	￥350,000.