

仕様伺書

対象形式：R7E-RS4

お客様記入		弊社記入	
形 式		JOB No.	
貴 社 名		機 番	
お 名 前		営業担当	
注 番			

営業部門	
承認	作成

各設定項目に対して標準設定値から変更がある場合、設定可能範囲でご指定下さい。
標準設定値とは、一切のご指定がない時の値です。

製造部門	
確認	設定
機番	

■温度センサ設定(一括)

項目名称	設定内容	標準設定値	弊社記入欄
温度センサ設定 *1	<input type="checkbox"/> Pt 100 (JIS'97, IEC)	Pt 100 (JIS'97, IEC)	<input type="checkbox"/> 確認済
	<input type="checkbox"/> Pt 100 (JIS'89)		
	<input type="checkbox"/> JPt 100 (JIS'89)		
	<input type="checkbox"/> Pt 50Ω (JIS'81)		
	<input type="checkbox"/> Ni 100		
	<input type="checkbox"/> Cu 10 (25℃)		
	<input type="checkbox"/> Cu 50		
	<input type="checkbox"/> コンフィギュレータ設定		

*1 各チャンネルを個別で設定する場合、「コンフィギュレータ設定」を選択し、各チャンネルの温度センサをご指定下さい。

■温度センサ設定(個別)

チャンネル	測温抵抗体	ご指定出荷時設定値	標準設定値	弊社記入欄
入力0	Pt 100 (JIS'97, IEC) Pt 100 (JIS'89),		Pt 100 (JIS'97, IEC)	<input type="checkbox"/> 確認済
入力1	JPt 100 (JIS'89), Pt 50Ω (JIS'81),		Pt 100 (JIS'97, IEC)	<input type="checkbox"/> 確認済
入力2	Ni 100, Cu 10 (25℃),		Pt 100 (JIS'97, IEC)	<input type="checkbox"/> 確認済
入力3	Cu 50 未使用*2		Pt 100 (JIS'97, IEC)	<input type="checkbox"/> 確認済

*2 未使用の場合、標準設定値となります。

■温度単位設定(個別)

チャンネル	ご指定出荷時設定値	標準設定値	弊社記入欄
入力0	<input type="checkbox"/> °C <input type="checkbox"/> K	°C	<input type="checkbox"/> 確認済
入力1	<input type="checkbox"/> °C <input type="checkbox"/> K	°C	<input type="checkbox"/> 確認済
入力2	<input type="checkbox"/> °C <input type="checkbox"/> K	°C	<input type="checkbox"/> 確認済
入力3	<input type="checkbox"/> °C <input type="checkbox"/> K	°C	<input type="checkbox"/> 確認済

■バーンアウト設定

項目名称	設定内容	標準設定値	弊社記入欄
バーンアウト	<input type="checkbox"/> 上方	上方	<input type="checkbox"/> 確認済
	<input type="checkbox"/> 下方		

■Ethernet 通信設定

項目		設定可能範囲	ご指定出荷時設定	標準設定値	設定確認
IPアドレス		各バイト 0~255		192.168.0.1	<input type="checkbox"/> 確認済
サブネットマスク					255.255.255.0
無通信監視時間	ソケット 1	0~32767 但し 1 = 0.1s		1800	<input type="checkbox"/> 確認済
	ソケット 2			1800	
	ソケット 3			1800	
	ソケット 4			1800	

■増設の有無

項目名称	ご指定出荷時設定値	標準設定値	弊社記入欄
増設ユニット	<input type="checkbox"/> 増設無し	増設無し	<input type="checkbox"/> 確認済
	<input type="checkbox"/> 接点入力 8点/16点		
	<input type="checkbox"/> 接点出力 8点/16点		

■通信断時出力設定 *

項目名称	設定内容	標準設定値	弊社記入欄
通信断時出力設定	<input type="checkbox"/> 出力保持 (前回正常受信データを保持)	出力保持	<input type="checkbox"/> 確認済
	<input type="checkbox"/> 出力クリア (出力を OFF)		

* 接点出力増設ユニットに適用されます。

■変換速度

項目名称	ご指定出荷時設定値	標準設定値	弊社記入欄
変換速度	<input type="checkbox"/> 250ms	250ms	<input type="checkbox"/> 確認済
	<input type="checkbox"/> 1s		

注) 本器は、標準設定で、入力信号を温度実量値×10 倍の数値に変換します。

それ以外の数値に変換したい時のみ、下記の項目をご指定下さい。

- ・「変換データ設定」の「スケーリング値」を選択。
- ・「温度レンジ設定」にて、変換前の温度範囲を指定。
- ・「スケーリングデータ設定」にて、変換後の値の範囲を指定。

■変換データ設定

チャンネル	ご指定出荷時設定値	標準設定値	弊社記入欄
入力 0	<input type="checkbox"/> 実量値×10 倍の整数	実量値×10 倍の整数	<input type="checkbox"/> 確認済
	<input type="checkbox"/> スケーリング値		
入力 1	<input type="checkbox"/> 実量値×10 倍の整数	実量値×10 倍の整数	<input type="checkbox"/> 確認済
	<input type="checkbox"/> スケーリング値		
入力 2	<input type="checkbox"/> 実量値×10 倍の整数	実量値×10 倍の整数	<input type="checkbox"/> 確認済
	<input type="checkbox"/> スケーリング値		
入力 3	<input type="checkbox"/> 実量値×10 倍の整数	実量値×10 倍の整数	<input type="checkbox"/> 確認済
	<input type="checkbox"/> スケーリング値		

■温度レンジ設定

チャンネル	設定可能範囲	ご指定出荷時設定値	弊社記入欄
入力 0	表 1 参照	～	<input type="checkbox"/> 確認済
入力 1		～	<input type="checkbox"/> 確認済
入力 2		～	<input type="checkbox"/> 確認済
入力 3		～	<input type="checkbox"/> 確認済

[表 1]

測温抵抗体	設定可能範囲	
	℃	K
Pt 100 (JIS'97、IEC)	-200 ～ +850	74 ～ 1123
Pt 100 (JIS'89)	-200 ～ +660	74 ～ 933
JPt 100 (JIS'89)	-200 ～ +510	74 ～ 783
Pt 50Ω (JIS'81)	-200 ～ +649	74 ～ 922
Ni 100	-80 ～ +250	194 ～ 523
Cu 10 (25℃)	-50 ～ +250	224 ～ 523
Cu 50	-50 ～ +150	224 ～ 423

■スケーリングデータ設定

各チャンネルのスケーリング値を設定

チャンネル	設定可能範囲	ご指定出荷時設定値	標準設定値	弊社記入欄
入力 0	-32000 ～ 32000	～	0 ～ 10000	<input type="checkbox"/> 確認済
入力 1	-32000 ～ 32000	～	0 ～ 10000	<input type="checkbox"/> 確認済
入力 2	-32000 ～ 32000	～	0 ～ 10000	<input type="checkbox"/> 確認済
入力 3	-32000 ～ 32000	～	0 ～ 10000	<input type="checkbox"/> 確認済