

仕様伺書

対象形式 : R7E-RS4

お客様記入		弊社記入		営業部門	
形 式		JOB No.		承認	作成
貴 社 名		SER.No.			
お 名 前		営業担当			
注 番					

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
SER.No.	

■ 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°C)		
	<input type="checkbox"/> Cu 50		
	<input type="checkbox"/> コンフィギュレータ設定		

*1 各チャ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°C),		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	<input type="checkbox"/> 確認済	
デフォルトゲートウェイ						192.168.0.100	<input type="checkbox"/> 確認済	
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

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

■ 温度レンジ設定

チャネル	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°C)	-50 ~ +250	224 ~ 523
Cu 50	-50 ~ +150	224 ~ 423

■ スケーリングデータ設定

各チャネルのスケーリング値を設定

チャネル	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