

仕様伺書

対象形式: R7D-TS4

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、ご指定出荷時設定値または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ときの値です。

製造部門	
確認	設定
SER. No.	

■伝送速度設定(B.RATE スイッチ)

項目	ご指定出荷時設定値	標準設定値	弊社記入欄
伝送速度	<input type="checkbox"/> 125kbps (0)	125kbps (0)	<input type="checkbox"/> 確認済
	<input type="checkbox"/> 250kbps (1)		
	<input type="checkbox"/> 500kbps (2)		
	<input type="checkbox"/> 自動追従 (3)		

■ノードアドレス設定(NODE ADD. スイッチ)

項目	設定範囲	ご指定出荷時設定値	標準設定値	弊社記入欄
ノードアドレス	1~63		0	<input type="checkbox"/> 確認済

■増設ユニットの有無

項目	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"/> 増設なし	増設なし	<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	ご指定出荷時設定値	標準設定値	弊社記入欄
通信断時出力	<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。

■温度センサ設定(一括)

項目	ご指定出荷時設定値	標準設定値	弊社記入欄
温度センサ*1	<input type="checkbox"/> K(CA)	K(CA)	<input type="checkbox"/> 確認済
	<input type="checkbox"/> E(CRC)		
	<input type="checkbox"/> J(IC)		
	<input type="checkbox"/> T(CC)		
	<input type="checkbox"/> B(RH)		
	<input type="checkbox"/> R		
	<input type="checkbox"/> S		
	<input type="checkbox"/> C(WRe 5-26)		
	<input type="checkbox"/> N		
	<input type="checkbox"/> U		
	<input type="checkbox"/> L		
	<input type="checkbox"/> P(PlatineI II)		
	<input type="checkbox"/> (PR)		
<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	熱電対	ご指定出荷時設定値	標準設定値	弊社記入欄
入力0	K、E、J、T、 B、R、S、C、 N、U、L、P、 PR 未使用*2		K	<input type="checkbox"/> 確認済
入力1			K	<input type="checkbox"/> 確認済
入力2			K	<input type="checkbox"/> 確認済
入力3			K	<input type="checkbox"/> 確認済

* 2、未使用の場合、標準設定値は“K”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	ご指定出荷時設定値	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		

■変換速度設定

項目	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"/> 500ms		

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場合のみ、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】

熱電対	設定範囲		熱電対	設定範囲	
	℃	K		℃	K
K(CA)	-150 ~ +1370	124 ~ 1643	C(WRe 5-26)	0 ~ 2315	274 ~ 2588
E(CRC)	-170 ~ +1000	104 ~ 1273	N	-130 ~ +1300	144 ~ 1573
J(IC)	-180 ~ +1200	94 ~ 1473	U	-200 ~ +600	74 ~ 873
T(CC)	-170 ~ +400	104 ~ 673	L	-200 ~ +900	74 ~ 1173
B(RH)	400 ~ 1760	674 ~ 2033	P(Platinel II)	0 ~ 1395	274 ~ 1668
R	200 ~ 1760	474 ~ 2033	(PR)	0 ~ 1760	274 ~ 2033
S	0 ~ 1760	274 ~ 2033			

■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(ZERO～SPANにおいて、ZERO < SPAN)

チャンネル	設定範囲	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

■通信設定

項目	設定範囲	ご指定出荷時設定値	標準設定値	弊社記入欄
通信タイムアウト時間	0～32767 (1 = 0.1 秒)		10(1.0 秒)	<input type="checkbox"/> 確認済
ステータス付加	OFF: ステータスなし ON: ステータスあり		OFF: ステータスなし	<input type="checkbox"/> 確認済