

仕様伺書

対象形式：R7FN-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		機番			
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

■温度センサ設定(一括)

項目名称	設定内容	標準設定値	設定確認
温度センサ設定(*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 (Platinel 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	設定確認
入力0	K, E, J, T, B, R,		K	<input type="checkbox"/> 確認済
入力1	S, C, N, U, L, P,		K	<input type="checkbox"/> 確認済
入力2	PR		K	<input type="checkbox"/> 確認済
入力3	未使用(*2)		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	設定確認
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	設定確認
バーンアウト	<input type="checkbox"/> 上方	上方	<input type="checkbox"/> 確認済
	<input type="checkbox"/> 下方		

■伝送速度設定

項目名称	設定内容	標準設定値	設定確認
伝送速度	<input type="checkbox"/> 12Mbps	12Mbps	<input type="checkbox"/> 確認済
	<input type="checkbox"/> 6Mbps		

■局番設定

局番設定範囲	ご指定出荷時設定値	標準設定値	設定確認
01H~3CH(16進数)		01H	<input type="checkbox"/> 確認済

■変換速度

項目名称	ご指定出荷時設定値	標準設定値	設定確認
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	設定確認
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	設定確認
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	設定可能範囲		熱電対	設定可能範囲	
	℃	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に於いて、ZERO < SPAN)

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	設定確認
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