

仕様伺書

対象形式：R7M-CT4E

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
機番	

■入力レンジ設定(一括)

項目名称	設定内容	標準設定値	弊社記入欄
接続センサ (*)	<input type="checkbox"/> CLSE-R5:0~5A AC	CLSE-60:0~600A AC	<input type="checkbox"/> 確認済
	<input type="checkbox"/> CLSE-05:0~50A AC		
	<input type="checkbox"/> CLSE-10:0~100A AC		
	<input type="checkbox"/> CLSE-20:0~200A AC		
	<input type="checkbox"/> CLSE-40:0~400A AC		
	<input type="checkbox"/> CLSE-60:0~600A AC		
	<input type="checkbox"/> コンフィギュレータ設定		

*、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、
各チャンネルの入力レンジをご指定下さい。

■入力レンジ設定(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"/> CLSE-R5:0~5A AC	CLSE-60:0~600A AC	<input type="checkbox"/> 確認済
	<input type="checkbox"/> CLSE-05:0~50A AC		
	<input type="checkbox"/> CLSE-10:0~100A AC		
	<input type="checkbox"/> CLSE-20:0~200A AC		
	<input type="checkbox"/> CLSE-40:0~400A AC		
	<input type="checkbox"/> CLSE-60:0~600A AC		
	<input type="checkbox"/> 未使用		
入力1	<input type="checkbox"/> CLSE-R5:0~5A AC	CLSE-60:0~600A AC	<input type="checkbox"/> 確認済
	<input type="checkbox"/> CLSE-05:0~50A AC		
	<input type="checkbox"/> CLSE-10:0~100A AC		
	<input type="checkbox"/> CLSE-20:0~200A AC		
	<input type="checkbox"/> CLSE-40:0~400A AC		
	<input type="checkbox"/> CLSE-60:0~600A AC		
	<input type="checkbox"/> 未使用		
入力2	<input type="checkbox"/> CLSE-R5:0~5A AC	CLSE-60:0~600A AC	<input type="checkbox"/> 確認済
	<input type="checkbox"/> CLSE-05:0~50A AC		
	<input type="checkbox"/> CLSE-10:0~100A AC		
	<input type="checkbox"/> CLSE-20:0~200A AC		
	<input type="checkbox"/> CLSE-40:0~400A AC		
	<input type="checkbox"/> CLSE-60:0~600A AC		
	<input type="checkbox"/> 未使用		
入力3	<input type="checkbox"/> CLSE-R5:0~5A AC	CLSE-60:0~600A AC	<input type="checkbox"/> 確認済
	<input type="checkbox"/> CLSE-05:0~50A AC		
	<input type="checkbox"/> CLSE-10:0~100A AC		
	<input type="checkbox"/> CLSE-20:0~200A AC		
	<input type="checkbox"/> CLSE-40:0~400A AC		
	<input type="checkbox"/> CLSE-60:0~600A AC		
	<input type="checkbox"/> 未使用		

未使用の場合、標準設定値となります。

■Modbus 通信パラメータ設定

項目名称	設定内容 *1	標準設定値	弊社記入欄
通信モードとデータビット長*2	<input type="checkbox"/> 7:ASCII	8:RTU	<input type="checkbox"/> 確認済
	<input type="checkbox"/> 8:RTU		
パリティビット*2	<input type="checkbox"/> NONE	なし	<input type="checkbox"/> 確認済
	<input type="checkbox"/> ODD(奇数)	あり	
	<input type="checkbox"/> EVEN(偶数)		

*1 弊社の他製品の標準値は、**通信モード:RTU、データビット長:8**、**パリティビット:ODD(奇数、あり)**、**ストップビット:1**です。接続機器に合わせ、必ず適切にご指定ください。なお、ストップビットは通信モード、パリティビットの指定により、1もしくは2が設定されますので、ストップビットの指定はできません。

*2 通信モードとデータビット長、パリティビットの設定により、1バイトデータの構成は、下の表の通りとなります。

通信設定	スタートビット	データビット長	パリティビット	ストップビット
ASCII	1	7	あり	1
	1	7	なし	2
RTU	1	8	あり	1
	1	8	なし	2

■伝送速度設定

項目名称	設定内容	標準設定値	弊社記入欄
伝送速度	<input type="checkbox"/> 38.4kbps	38.4kbps	<input type="checkbox"/> 確認済
	<input type="checkbox"/> 19.2kbps		
	<input type="checkbox"/> 9600bps		
	<input type="checkbox"/> 4800bps		

■ノードアドレス設定

ノードアドレス設定範囲	ご指定出荷時設定値	標準設定値	弊社記入欄
1~99		0	<input type="checkbox"/> 確認済

■変換速度設定

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 /変換精度	<input type="checkbox"/> 80ms/±0.5%	80ms/±0.5%	<input type="checkbox"/> 確認済
	<input type="checkbox"/> 40ms/±0.5%		
	<input type="checkbox"/> 20ms/±1.0%		
	<input type="checkbox"/> 10ms/±2.0%		

■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		

注) 本器は、標準設定で、入力信号を実量値×100 倍の数値に変換します。

(接続センサ CLSE-R5(0~5A AC)のときは、1000 倍)

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。
- ・「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×100または1000の整数	実量値×100 または 1000 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×100または1000の整数	実量値×100 または 1000 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×100または1000の整数	実量値×100 または 1000 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×100または1000の整数	実量値×100 または 1000 の整数	<input type="checkbox"/> 確認済
	<input type="checkbox"/> スケーリング値		

■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