

# 仕様伺書

対象形式：M2EAXM

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					

製造部門	
確認	設定
機番	

標準設定値以外での出荷をご希望の場合、ご指定出荷時設定値の項に設定値を記入して下さい。

## ■ 入力に関する設定項目

項目名称	ご指定出荷時設定値	標準設定値	備考	弊社記入欄
フィルタ時定数*1		0 秒	0～30 秒の範囲でご指定下さい。	<input type="checkbox"/> 確認済

### \*1、フィルタ時定数

一次ローパスフィルタのフィルタ時定数を設定します。設定した時間で一次ローパスフィルタが有効になります。本パラメータに 0 を設定すると、フィルタ処理は行われません（応答時間 0.5s 以下（90%設定時の 0→100%入力））。設定した時定数は入力が 0%から 100%に変化したとき、出力が約 63%まで追従するのにかかる時間となります。

## ■ 表示に関する設定項目

項目名称	ご指定出荷時設定値	標準設定値	備考	弊社記入欄
0%入力スケーリング		0.00	-99999～999999 の範囲でご指定下さい。 小数点位置は自由に決められます。	<input type="checkbox"/> 確認済
100%入力スケーリング		100.00	-99999～999999 の範囲でご指定下さい。 小数点位置は 0%入力スケーリングと同じになります。	<input type="checkbox"/> 確認済
単位選択 (入力スケーリング)		%	[表 1] より選択、もしくは [表 2] の使用可能文字より 13 文字以内でご指定下さい。	<input type="checkbox"/> 確認済
画面表示設定	上段： 下段：	上段：INPUT (Scaling) 下段：PERCENT	[表 3] の設定値より選択して下さい。	<input type="checkbox"/> 確認済
輝度調整		4	1（暗）～4（明）の範囲でご指定下さい。	<input type="checkbox"/> 確認済
画面消去時間		10 分	0、1～60 分の範囲でご指定下さい。 0 は画面消去しません。	<input type="checkbox"/> 確認済

■ 警報に関する設定項目

項目名称		ご指定出荷時設定値	標準設定値	備考	弊社記入欄
L1 警報	警報有効	<input type="checkbox"/> 有効 <input type="checkbox"/> 無効	有効	有効、無効をご指定下さい。	<input type="checkbox"/> 確認済
	警報設定値		20.00	0%入力スケールリング～100%入力スケールリングの範囲でご指定下さい。 小数点位置は0%入力スケールリングと同じになります。	<input type="checkbox"/> 確認済
	警報動作	<input type="checkbox"/> 上限 <input type="checkbox"/> 下限	下限	上限、下限をご指定下さい。	<input type="checkbox"/> 確認済
	ヒステリシス幅設定		0.01	0～999999 の範囲でご指定下さい。 小数点位置は0%入力スケールリングと同じになります。	<input type="checkbox"/> 確認済
	警報時励磁方向	<input type="checkbox"/> 励磁 <input type="checkbox"/> 非励磁	励磁	励磁、非励磁をご指定下さい。	<input type="checkbox"/> 確認済
L2 警報	警報有効	<input type="checkbox"/> 有効 <input type="checkbox"/> 無効	有効	有効、無効をご指定下さい。	<input type="checkbox"/> 確認済
	警報設定値		80.00 (2点警報器) 30.00 (4点警報器)	0%入力スケールリング～100%入力スケールリングの範囲でご指定下さい。 小数点位置は0%入力スケールリングと同じになります。	<input type="checkbox"/> 確認済
	警報動作	<input type="checkbox"/> 上限 <input type="checkbox"/> 下限	上限 (2点警報器) 下限 (4点警報器)	上限、下限をご指定下さい。	<input type="checkbox"/> 確認済
	ヒステリシス幅設定		0.01	0～999999 の範囲でご指定下さい。 小数点位置は0%入力スケールリングと同じになります。	<input type="checkbox"/> 確認済
	警報時励磁方向	<input type="checkbox"/> 励磁 <input type="checkbox"/> 非励磁	励磁	励磁、非励磁をご指定下さい。	<input type="checkbox"/> 確認済
L3 警報 (4点警報器のみ設定可)	警報有効	<input type="checkbox"/> 有効 <input type="checkbox"/> 無効	有効	有効、無効をご指定下さい。	<input type="checkbox"/> 確認済
	警報設定値		70.00	0%入力スケールリング～100%入力スケールリングの範囲でご指定下さい。 小数点位置は0%入力スケールリングと同じになります。	<input type="checkbox"/> 確認済
	警報動作	<input type="checkbox"/> 上限 <input type="checkbox"/> 下限	上限	上限、下限をご指定下さい。	<input type="checkbox"/> 確認済
	ヒステリシス幅設定		0.01	0～999999 の範囲でご指定下さい。 小数点位置は0%入力スケールリングと同じになります。	<input type="checkbox"/> 確認済
	警報時励磁方向	<input type="checkbox"/> 励磁 <input type="checkbox"/> 非励磁	励磁	励磁、非励磁をご指定下さい。	<input type="checkbox"/> 確認済
L4 警報 (4点警報器のみ設定可)	警報有効	<input type="checkbox"/> 有効 <input type="checkbox"/> 無効	有効	有効、無効をご指定下さい。	<input type="checkbox"/> 確認済
	警報設定値		80.00	0%入力スケールリング～100%入力スケールリングの範囲でご指定下さい。 小数点位置は0%入力スケールリングと同じになります。	<input type="checkbox"/> 確認済
	警報動作	<input type="checkbox"/> 上限 <input type="checkbox"/> 下限	上限	上限、下限をご指定下さい。	<input type="checkbox"/> 確認済
	ヒステリシス幅設定		0.01	0～999999 の範囲でご指定下さい。 小数点位置は0%入力スケールリングと同じになります。	<input type="checkbox"/> 確認済
	警報時励磁方向	<input type="checkbox"/> 励磁 <input type="checkbox"/> 非励磁	励磁	励磁、非励磁をご指定下さい。	<input type="checkbox"/> 確認済
警報 ON デイレー			0 秒	0～999 秒の範囲でご指定下さい。	<input type="checkbox"/> 確認済
電源 ON デイレー			5 秒	0～999 秒の範囲でご指定下さい。	<input type="checkbox"/> 確認済
警報ラッチ		<input type="checkbox"/> 有効 <input type="checkbox"/> 無効	無効	有効、無効をご指定下さい。	<input type="checkbox"/> 確認済

[表 1]

単位選択

DC, AC, mV, V, kV,  $\mu$ A, mA, A, kA, mW, W, kW, var, kvar, Mvar, VA, Hz,  $\Omega$ , k $\Omega$ , M $\Omega$ ,  
 cm, mm, m, m/sec, mm/min, cm/min, m/min, m/h, m/s<sup>2</sup>, inch, L,  
 L/s, L/min, L/h, m<sup>3</sup>, m<sup>3</sup>/sec, m<sup>3</sup>/min,  
 m<sup>3</sup>/h, Nm<sup>3</sup>/h, N·m, N/m<sup>2</sup>, g, kg, kg/h, N, kN, Pa, kPa, MPa, t, t/h,  
 °C, °F, K, %RH, J, kJ, MJ, rpm, sec, min, min<sup>-1</sup>, pH, %, ppm, deg, (空白)

[表 2]

使用可能文字

0 ~ 9 A ~ Z a ~ z ! " # \$ % & ' ( ) = - + \* ^ \_ |  
 @ ` [ ] { } ; : < > ? \_ , . / (空白)

[表 3]

上段

設定値	内容
INPUT	入力実量値*2
INPUT (Scaling)	入力スケールリング値
PERCENT	パーセント値*3

下段

設定値	内容
ALARM	警報
INPUT	入力実量値*2
INPUT (Scaling)	入力スケールリング値
PERCENT	パーセント値*3
None	下段表示なし

\*2、全抵抗値を 10000 とする 0~10000 の換算値で表示します。

\*3、入力設定値をもとに 0.00~100.00%として換算した値で表示します。