

仕様伺書

対象形式：M2EAXV

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
入力レンジ	<input type="checkbox"/> 0～50mA DC <input type="checkbox"/> -1000～+1000mV DC <input type="checkbox"/> -10～+10V DC	0～50mA DC	3種類より選択して下さい。	<input type="checkbox"/> 確認済
0%入力設定値		4.00mA -1000.0mV -10.000V	[表1] の設定可能範囲内でご指定下さい。	<input type="checkbox"/> 確認済
100%入力設定値		20.00mA 1000.0mV 10.000V		
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%入力スケールリング		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%入力スケールリング		100.00	-99999～999999の範囲でご指定下さい。 小数点位置は0%入力スケールリングと同じになります。	<input type="checkbox"/> 確認済
単位選択 (入力スケールリング)		%	[表2]より選択、もしくは[表3]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：ALARM	[表4]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%入力スケーリング～100%入力スケー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%入力スケーリング～100%入力スケー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%入力スケーリング～100%入力スケー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%入力スケーリング～100%入力スケー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]

入力レンジ	最小スパン	設定範囲
電流入力	2mA	0~50mA DC
電圧入力	100mV	-1000~+1000mV DC
	1V	-10~+10V DC

[表 2]

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

[表 3]

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

[表 4]

上段

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

下段

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

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