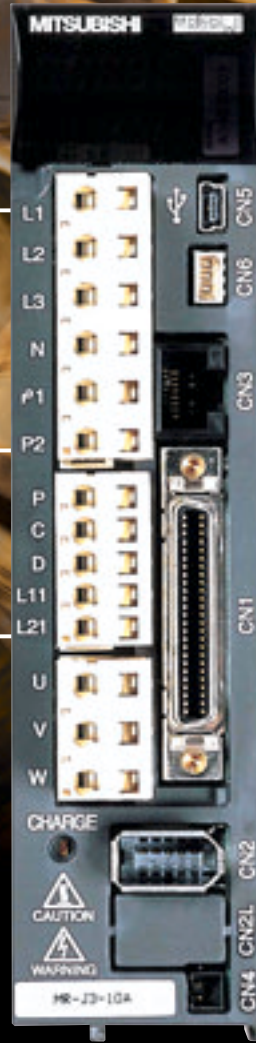


MITSUBISHI  
三菱電機  
Changes for the Better

# 頂点へ。

# J3

業界最高クラスの高速化・高精度化・小型化で、  
機械性能を最大限に引き出すACサーボ、  
三菱電機から「MELSERVO-J3」誕生!!



高速化

(タクトタイム  
を向上!!)

ハイスピード&ハイトルクのHFモータを採用。業界最高レベルの回転速度高速化(6000r/min)と、速度周波数応答の高性能化(900Hz)により、位置決め時間の大幅な短縮を実現しました。

高精度

(機械性能  
を向上!!)

業界最高レベルの高分解能エンコーダ(262144p/rev)を標準装備しました。モータコギングトルクの低減により、モータトルクの変動が1/2に減少。機械性能を向上させることができます(750W当社比)。

小型化

(アンプもモータ  
も小型化!!)

サーボアンプでは、従来比約40%減という設置面積を実現しています。またサーボモータも、従来比約20%減の容積を可能にしました。お客様のシステムがコンパクトになります(400W当社比)。

簡単制御

(面倒なゲイン  
調整が不要!!)

進化したリアルタイムオートチューニング機能により、調整は応答設定値を変更するだけ。面倒なゲイン調整は不要です。またアドバンス制御やアダプティブフィルタIIなど、先進の制御機能も搭載。

— 新しい鼓動が始まる —

三菱汎用ACサーボ  
**MELSERVO J3**

カタログ請求券  
MELSERVO-J3  
電子制御  
あなたの電話番号を  
ご記入ください。

●詳しい資料をご希望の方は請求券を貼って、〒104-6212 東京都中央区晴海1-8-12 オフィスタワーZ14F 三菱電機株式会社 機器計画部へどうぞ。  
●お電話でのお問合せは… 東京 (03) 6221-2170 / 札幌 (011) 212-3794 / 仙台 (022) 216-4548 / さいたま (048) 600-5835 / 横浜 (045) 224-2624 / 新潟 (025) 241-7227 / 金沢 (076) 233-5502 / 名古屋 (052) 565-3326 / 大阪 (06) 6347-2821 / 広島 (082) 248-5445 / 高松 (087) 825-0055 / 福岡 (092) 721-2247

[www.MitsubishiElectric.co.jp/melfansweb](http://www.MitsubishiElectric.co.jp/melfansweb)

三菱電機株式会社

資料請求番号：13-045

<http://www.mekatoro.net>

- 28 -