

インテリジェント・ドライバ

YOKOGAWA ◆

Drv GⅢ DYNASERV LINEARSERV

NEW MECHATROLINK-II 準拠

高分解能

高速位置指令

1ms周期

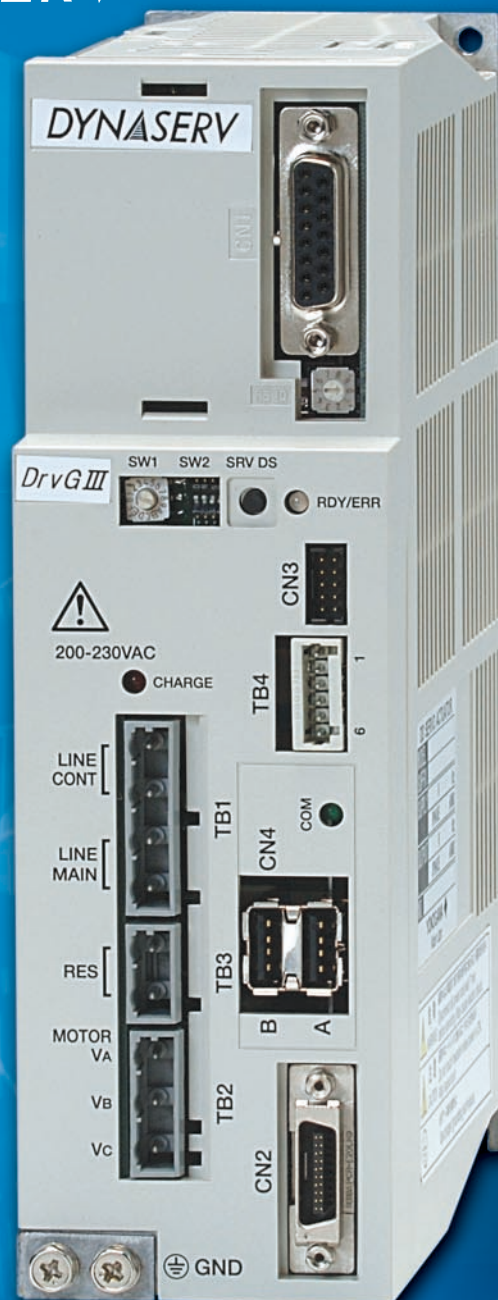
多軸同期指令

1msで最大9局

省配線

親和性

スツと動いて
ピタツと止まる



高精度・高トルク・高推力・高剛性・低発熱が特長のダイレクトドライブモータDYNASERV※1/ LINEARSERV 専用に
制御性能と操作性の向上を追及したインテリジェント・ドライバDrvGⅢ。

モーション制御に適した高速のオープンモーションフィールドネットワークMECHATROLINK-IIに対応※2、
高分解能と高速動作との両立、多軸補間動作、省配線、ローコスト化を実現可能とします。

YOKOGAWA の PLC FA-M3R との組み合わせにより、モータの性能（高速回転&高分解能）をフル活用でき、
高性能の位置決め制御やドライバ・パラメータの上位管理、運転状態のモニタなどが可能となります。

※1:DB5C モータを除く ※2:DYNASERV DR5A モータ用DrvGⅢを除く ※MECHATROLINKはMECHATROLINK協会の商標です

横河電機株式会社

モーションコントロールセンター TEL:042-770-6923

Bulletin 71M10A00-03

<http://www.yokogawa.co.jp/ddm/> E-mail:ddmsales@cs.jp.yokogawa.com

インテリジェント・ドライバ

YOKOGAWA ◆

DrvPⅢ DYNASERV LINEARSERV

NEW

PROFIBUS-DP

スタンダード規格

世界中で普及している
フィールドバス通信方式

省配線

親和性

伝送速度

最大12Mbps

**DYNASERV
DRモータに対応**

**スツと動いて
ピタツと止まる**



高精度・高トルク・高推力・高剛性・低発熱が特長のダイレクトドライブモータDYNASERV / LINEARSERV 専用に
制御性能と操作性の向上を追及した位置決め専用インテリジェント・ドライバDrvPⅢ。

FA システムで広く採用され世界中で普及している高速のオープンフィールドバスPROFIBUS-DP に対応※、
省配線、ローコストで多くの機器との接続を可能とします。

YOKOGAWA のPLC FA-M3R との組み合わせにより、高性能の位置決め制御や
ドライバパラメータの上位管理、運転状態のモニタなどが可能となります。

他に接点I/O、CC-Link インタフェース仕様をご用意しています。

※DYNASERV DR □□ (DR5A を除く)、DB5C モータ用DrvPⅢ

横河電機株式会社 モーションコントロールセンター

TEL:042-770-6923

<http://www.yokogawa.co.jp/ddm/> E-mail: ddmsales@cs.jp.yokogawa.com

このカタログの内容は2009年6月1日現在のものです。記載内容は、お断りなく変更することがありますのでご了承ください。
All Rights Reserved, Copyright © 2009, Yokogawa Electric Corporation. [Ed:01/b]

Printed in Japan, 011(KP)