

サーボ用高精度減速機

平行軸 VX-H series

低バックラッシュで低騒音、高剛性で高効率のサーボ用減速機です。特長は①部品の高精度化により、プリロード(予圧)を加えずバックラッシュを抑えました。②平行軸VX seriesと同じケーシングを採用しているため、剛性が高い。③平行軸VX seriesの歯車加工の独自技術により、低騒音を実現。④平行軸VX seriesの段車構造を採用しているため高効率。脚取付形(VX-H)、フランジ取付形(VX-HF)の2タイプで、0.1kW～0.75kW、減速比は1/5、1/10、1/15、1/20、1/25、1/30、1/40、1/45、1/50、1/60、1/80、1/100をラインナップしております。



【富士変速機(株)】
<http://www.fujihensokuki.co.jp>

資料請求番号：27-136

一体型ACサーボシステム

クールマッスル2

モータ、エンコーダ、ドライバ、コントローラ、PLC、電源の全てを内蔵した世界最小の一体型ACサーボシステムです。特長は①定格回転数6000min-1、最高回転数8000min-1の高回転が可能。②高精度磁気式エンコーダ搭載により、50000分解能、静粛でスムーズな動作や高精度位置決めを実現。③制動/動力電源内蔵で、発生ノイズが軽減されます。またAC100～240Vまで切換えることなく電源に直接接続可能。④サーボゲインのチューニングレスを実現。⑤内蔵コントローラで各種パラメータ設定、動作プログラム作成が簡単。⑥ソフトウェアPLC機能を搭載し、動作シーケンスの定義が可能。⑦入力6点、出力4点を標準装備。



【マッスル(株)】
<http://www.musclecorp.com/>

資料請求番号：27-138

先端技術を支える確かな配線保護カバー

エムケーダクト フリーコンセントシリーズ

エムケーダクトフリーコンセントシリーズはマサル工業が提案する新たな配線ダクト施工システムです。「機械の配置状況に応じ、コンセントの移動が自由自在に行える」というコンセプトのもと、「エムケーダクトが持つメンテナンス性の良さ」と「DCフレームをはじめとする豊富な付属品」の組み合わせにより、多様な用途に対応する事が可能です。本体2種、フレーム2種、付属品18種の豊富な組み合わせで、コンセントをキレイに仕上げたい、もっと増設したい、自由に移動させたいなどの問題を解決します。



【マサル工業(株)】
<http://www.masarukk.co.jp>

資料請求番号：27-137

サカイ精密軸継手シリーズ

LAD-12C・LAS-12C

LAD-12C、LAS-12Cは超小型(外径12mm)の板ばね式カップリングで、フレキシブルなたわみ性、高精度な回転伝達能力と高ねじり剛性を備えており、軸締結はダブルボルトクランプ方式。小型精密位置決め機器、小型エンコーダに最適。精密補正軸継手UA・UCNシリーズは心ずれ吸収時に発生する支持反力を微小に抑え、ねじり剛性・減衰性に優れ、特に機械系の共振対策に適応したカップリング。精密バネ軸継手LA・LC・TCシリーズはノン・バックラッシュ構造を持つ高精度位置決めと高速回転に向くカップリングで、精密固定軸継手RAシリーズは正確な回転伝達をするために軸継手の締結時の歪みを抑えたりジッドカップリング。



【(株) 酒井製作所】
<http://www.sakai-mfg.com>

資料請求番号：27-139

一体型ACサーボシステム

COOL MUSCLE 2

クールマッスル

新登場.....

超コンパクト!

一体型モータをコンセントひとつで動かす!

■6種の機能をすべて内蔵■

モータ	ドライバ
エンコーダ	コントローラ
電源ユニット	PLC機能

All in ONE!

一切の無駄をなくした一体型ACサーボシステム「クールマッスル2」が超小型サイズで登場! 省スペース、省配線、コスト削減、開発時間短縮など大幅な効率化を実現します。実装、製造装置、検査装置、各種自動機の新規開発に最適です。

マッスル株式会社

〒532-0012 大阪府淀川区末川東2-5-35 TEL. 06-6886-2885
 東京/03-5942-3816 名古屋/0568-75-0427

www.musclecorp.com

資料請求番号：27-022

<http://www.mekatoro.net>