

単軸スライダーユニット
SU45/85

微振動の発生源にもなる騒音を抑制しました。



○本体的みご使用の場合、モータトルク

モータトルク T の算出には次式を御使用ください。

$$T = \frac{F \cdot \ell}{2\pi\eta} \quad (N \cdot mm) \quad F: \text{推力}(N) \quad \ell: \text{リード}(mm) \quad \eta: \text{ネジ効率}$$

○オプションモーター PC 通信用ケーブル

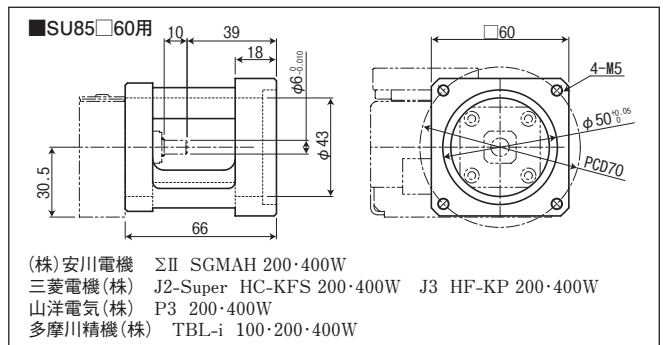
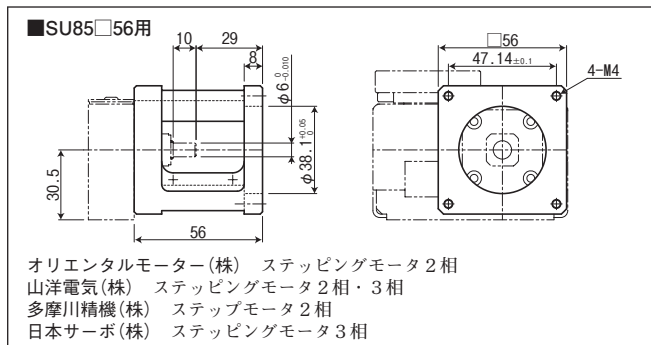
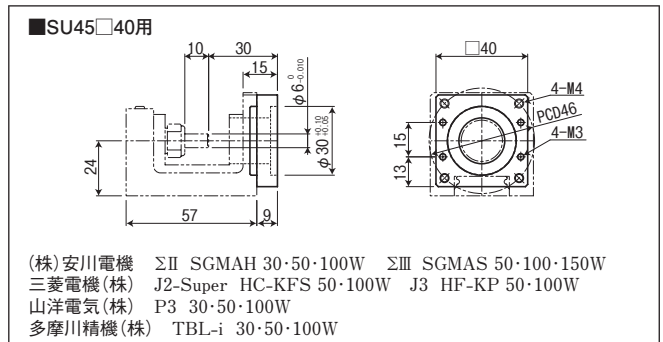
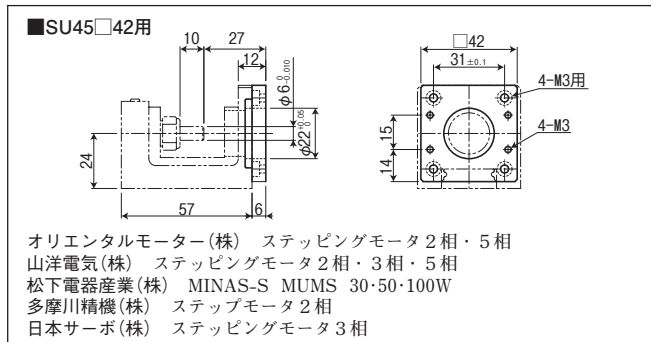
モータパラメータ設定やプログラム入力時に Y ケーブルが必要となります。

初回ご注文時に別途お申し付けください。

○オプションモータ仕様

仕 様	SU45×50 用	SU85×65 用
モータ出力	18W	30W
使用エンコーダ	インクリメンタル型磁気エンコーダ (50000 パルス/回転)	
制御方式	クローズドループベクトル制御方式	
入力電源電圧	DC24V ± 10%	
入力電源電流 (定格/ピーク)	1.5A/1.8A	2.6A/3.4A
パルス指令分解能 (パルス/回転)	200~50000 まで、パラメータにより選択	
環境条件 使用温度/保存温度	0℃~+40℃ / -20℃~+60℃ (結露なきこと)	
使用湿度	90%RH 以下	
衝撃/振動	10G 以下 / 1G 以下	

○モータブラケット寸法図 モータ及びカップリングは、寸法など御確認のうえお客様にて選定されるよう、お願いいたします。



送りねじリードなど、標準外の対応もいたしております。詳しくは弊社技術部までお問い合わせください。
 仕様は予告なく変更する場合がございます。あらかじめご了承ください。

オザック精工株式会社

本 社 工 場 〒350-1101 埼玉県川越市の場1550
 本 社 営 業 所 〒224-0036 横浜市都筑区勝田南1-19-17
 横 浜 営 業 所 〒581-0001 大阪府八尾市末広町2丁目3番12号
 大 阪 営 業 所 〒520-3022 滋賀県栗東市上鈎97-1 OFFICE21
 京 滋 営 業 所 〒454-0004 名古屋市中川区西日置1丁目1番3号 木全ビル1F
 名 古 屋 営 業 所 〒984-0013 仙台市若林区六丁目の目南町1番35号
 仙 台 営 業 所
 URL <http://www.ozak.co.jp/> E-mail ecm@ozak.jp

TEL 049-233-7691(代) FAX. 049-233-7696
 TEL 045-942-1951(代) FAX. 045-942-1955
 TEL 072-994-8588(代) FAX. 072-922-5489
 TEL 077-552-7311(代) FAX. 077-552-7312
 TEL 052-322-1271(代) FAX. 052-322-1274
 TEL 022-288-1585(代) FAX. 022-288-1586

OZAK SEIKO CO.,LTD.

Head Office 1550, Matoba, Kawagoe-City, Saitama Pref, Japan.
 Yokohama Office 1-19-17, Katutaminami, Tuzuki-ku, Yokohama-City, Japan.
 Osaka Office 2-3-12, Suehiro-cho, Yao-City, Osaka, Japan.
 Keiji Office OFFICE21, 97-1, Kamimagari, Ritto-City, Shiga Pref, Japan.
 Nagoya Office 1-1-3, Nishihioki, Nakagawa-ku, Nagoya-City, Japan.
 Sendai Office 1-35, Minami-Machi, Rokuchoonome, Wakabayashi-ku, Sendai-City, Japan.
 Seoul RM No.301 IL Shin Bldg, 98-10 Kuro 6 Dong Kuro-ku Seoul 152-056 Korea
 Singapore BIK66 Kallang Bahru #01-517, Singapore 330066
 Malaysia Lot.18 The Highway Centre, Jalan 51/205, 46050 Petaling Jaya Selangor D.E. Malaysia
 Shanghai 4F-D, 88 Taigu Road Waigaoqiao Free Trade Zone, Shanghai, China

Phone : 049-233-7691 Fax. 049-233-7696
 Phone : 045-942-1951 Fax. 045-942-1955
 Phone : 072-994-8588 Fax. 072-922-5489
 Phone : 077-552-7311 Fax. 077-552-7312
 Phone : 052-322-1271 Fax. 052-322-1274
 Phone : 022-288-1585 Fax. 022-288-1586
 Phone : 02-864-7081 Fax. 02-864-7083
 Phone : 65-6295-8700 Fax. 65-6291-8700
 Phone : 60-3-7784-7717 Fax. 60-3-7784-7719
 Phone : 86-21-5868-2672 Fax. 86-21-5868-2675