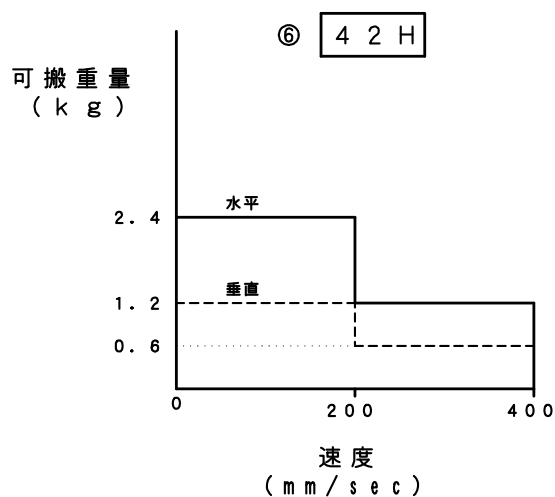
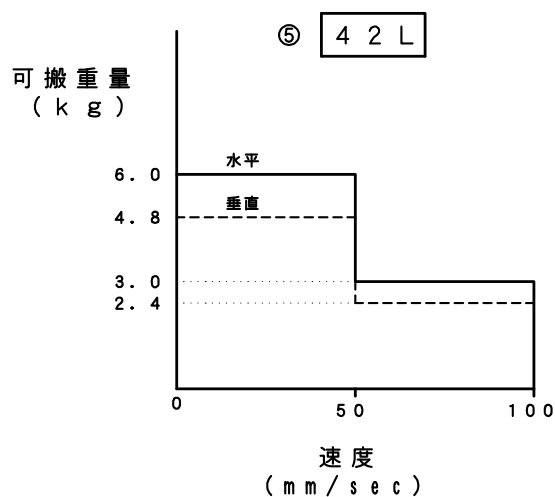
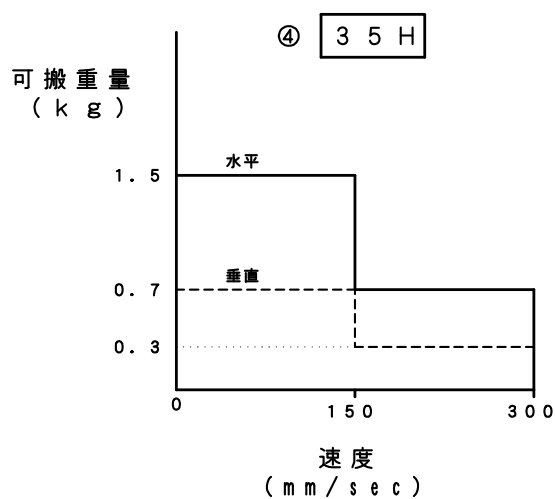
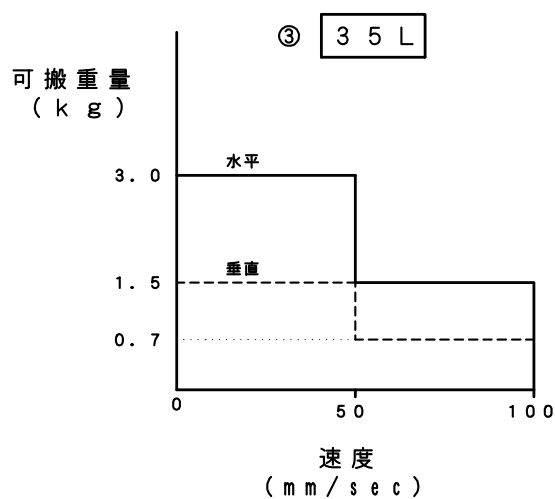
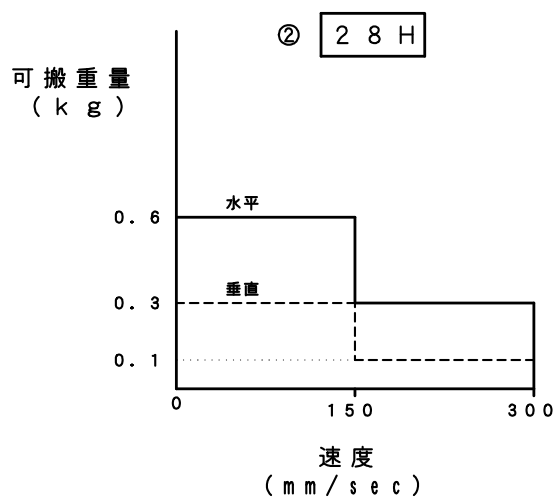
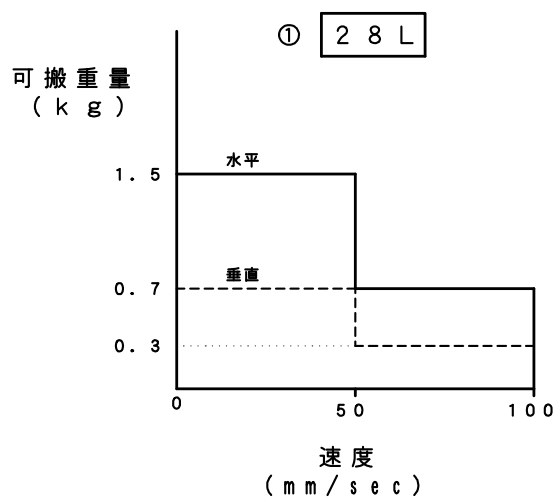
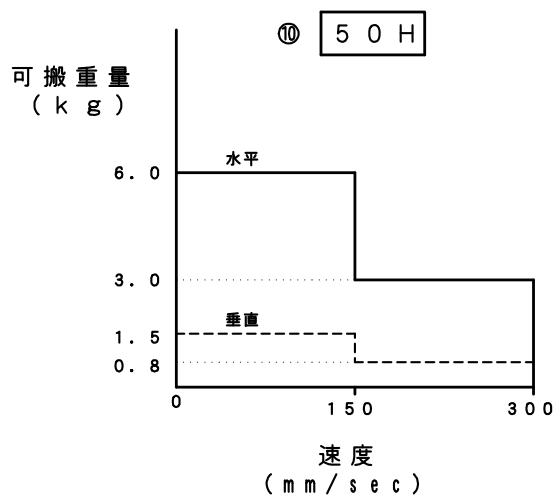
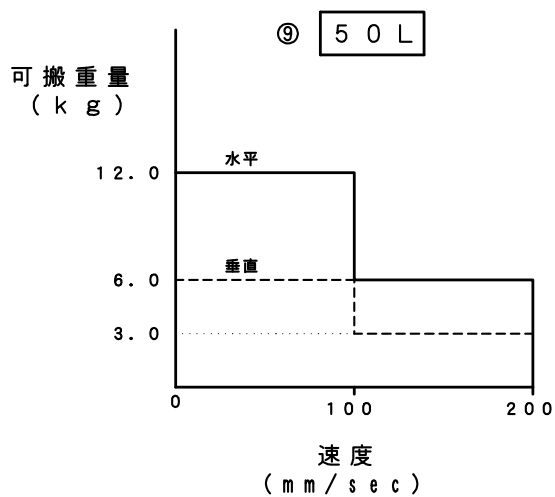
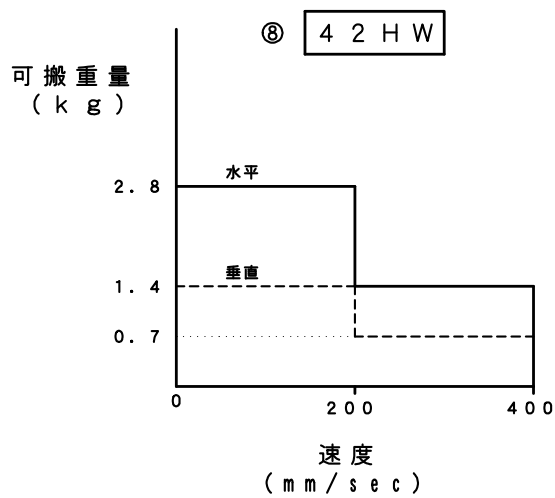
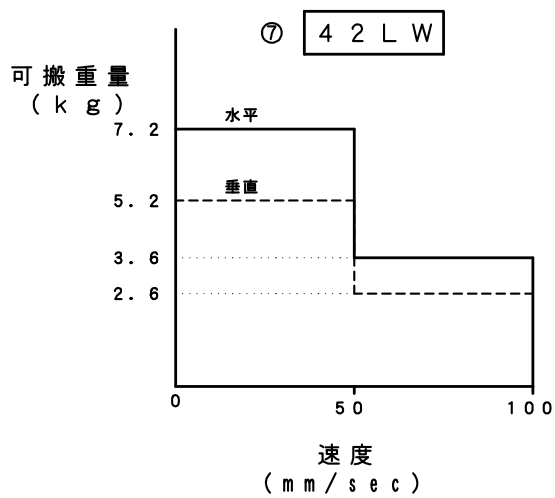


9. 資料

■ ■ 9. 1 アクチュエータ可搬重量 ■ ■

使用速度と可搬重量の関係は下記のグラフのようになります。





使用速度と可搬重量の関係は下記の表のようになります。

9-1、9-2 ページのグラフと合わせて参照ください。

機種		速度 0～50%	速度 50～100%	グラフ
28L	水平	1.5kg	0.7kg	①
	垂直	0.7kg	0.3kg	
28H	水平	0.6kg	0.3kg	②
	垂直	0.3kg	0.1kg	
35L	水平	3.0kg	1.5kg	③
	垂直	1.5kg	0.7kg	
35H	水平	1.5kg	0.7kg	④
	垂直	0.7kg	0.3kg	
42L	水平	6.0kg	3.0kg	⑤
	垂直	4.8kg	2.4kg	
42H	水平	2.4kg	1.2kg	⑥
	垂直	1.2kg	0.6kg	
42LW	水平	7.2kg	3.6kg	⑦
	垂直	5.2kg	2.6kg	
42HW	水平	2.8kg	1.4kg	⑧
	垂直	1.4kg	0.7kg	
50L	水平	12.0kg	6.0kg	⑨
	垂直	6.0kg	3.0kg	
50H	水平	6.0kg	3.0kg	⑩
	垂直	1.5kg	0.8kg	

■ ■ 9. 2 使用コネクタ一覧 ■ ■

- | | | |
|------------------------|-------------------|---------------------------|
| (1) アクチュエータ・モータリード | コネクタ：ELR-09V | コンタクト：LLM-01T-P1.3E <JST> |
| (2) アクチュエータ・エンコーダリード | コネクタ：ELR-06V | コンタクト：LLM-01T-P1.3E <JST> |
| (3) モータケーブル・コントローラ側 | ハウジング*：51067-1000 | ターミナル：50217-8100 <MOLEX> |
| (4) モータケーブル・アクチュエータ側 | コネクタ：ELP-09V | コンタクト：LLF-01T-P1.3E <JST> |
| (5) エンコーダケーブル・コントローラ側 | ハウジング*：51103-0700 | ターミナル：50351-8100 <MOLEX> |
| (6) エンコーダケーブル・アクチュエータ側 | コネクタ：ELP-06V | コンタクト：LLF-01T-P1.3E <JST> |
| (7) 電源ケーブル | ハウジング*：51067-0200 | ターミナル：50217-8100 <MOLEX> |
| (8) 外部入出力ケーブル・I/O | コネクタ：XG4M-2030-T | <OMRON> |

■ ■ 9. 3 アクチュエータ側コネクタ 結線図 ■ ■

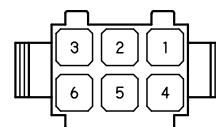
モータコネクタ

ピンNo.	信号名	XA-28、XA-35、XA-42	XA-50
1	モータ +COM	キ(シロ)	クロ (シロ)
2	センサ +24V	チャ	チャ
3	モータ A	クロ	オレンジ
4	モータ -A	ミドリ	アオ
5	モータ B	アカ	アカ
6	モータ -B	アオ	キ
7	センサ OUT	クロ	クロ
8	センサ 0V	アオ	アオ
9			

エンコーダコネクタ

ピンNo.	線色	信号名
1	ミドリ	A相
2	キ	B相
3	アカ	+5V
4	クロ	0V
5	クロ	0V
6	シールド	

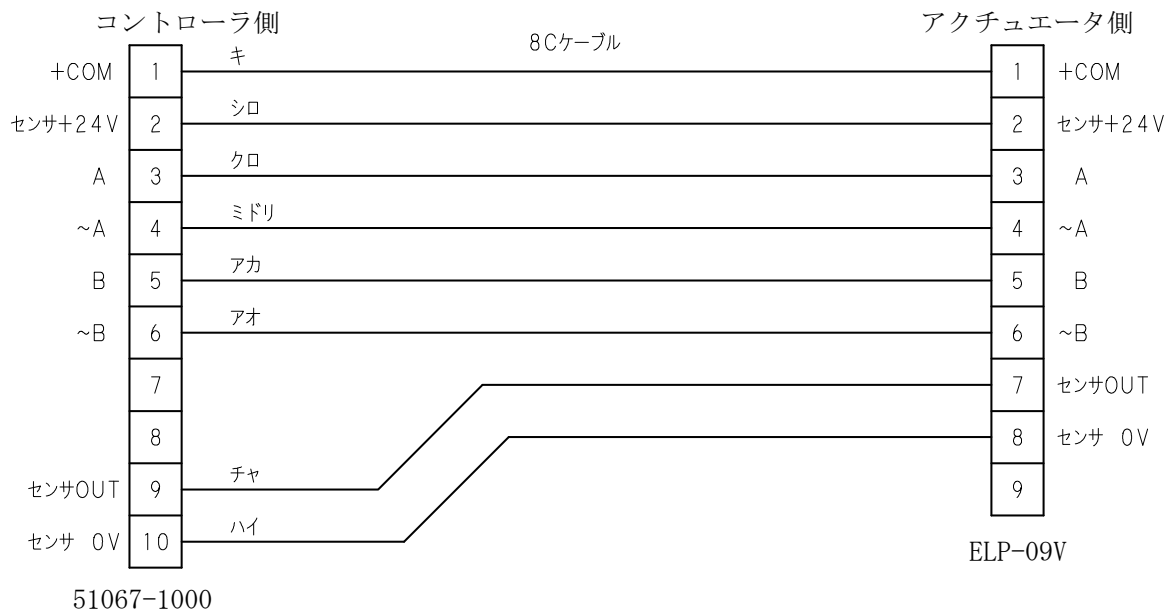
コネクタ



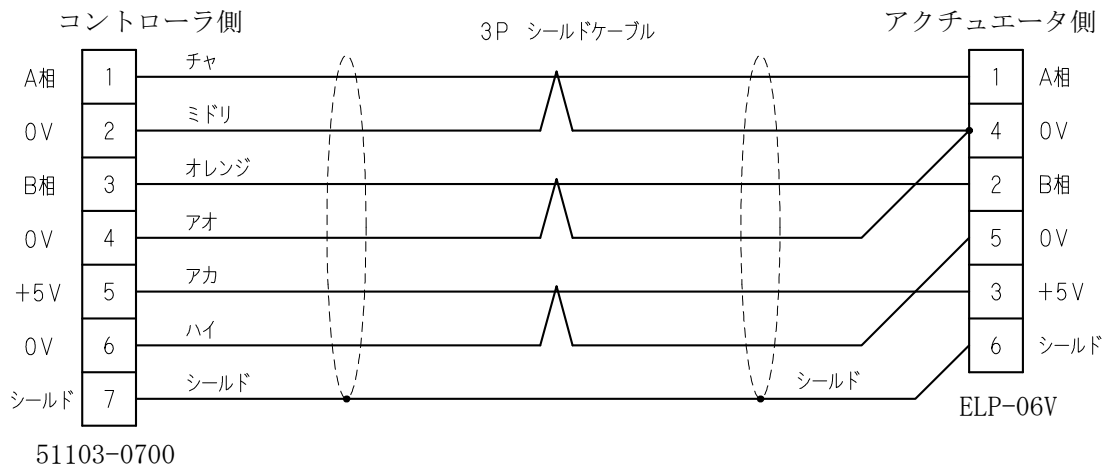
ピン差込側から見た図です。

■ ■ 9. 4 ケーブル結線図 ■ ■

(1) モータケーブル VCTF 0.3-8C



(2) エンコーダケーブル



改版履歴

版	年月日	内 容	変更ページ
1.0	'14/12/01	第1版	
1.1	'16/06/03	加減速設定 注記追加	4-19
1.2	'17/10/02	取扱説明書CDの付属を廃止	1-3

保 証 範 囲

保 証 期 間	ご購入後 1 年間
---------	-----------

1. この製品は、お買い上げ日より 1 年間保証しております。
製造上の欠陥による故障につきましては、無償にて修理いたします。
なお、修理は弊社工場持ち込みにての対応となります。
2. 保証期間内でも下記事項に該当する場合は除外いたします。
 - a 取扱説明書に基づかない不適切な取扱い、または使用による故障
 - b 電氣的、機械的な改造を加えられた時
 - c 運転時間が 2,500 時間を超える場合の部品の消耗
 - d 火災、地震、その他天災地変により生じた故障、損傷
 - e その他、当社の責任とみなされない故障、損傷
3. 本保証は日本国内でのみ有効です。
4. 保証は納入品単体の保証とし、納入品の故障により誘発される損害は保証外とさせていただきます。

S U S 株式会社

<http://www.sus.co.jp/>

お問合せは、静岡事業所 S n e t s 営業までお願い致します。TEL : (0537) 28-8700

製品改良のため、定価・仕様・寸法などの一部を予告なしに変更することがあります。

‘17.10 1.2 版