

7. 資料

7. 1 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：VHR-3N ターミナル：SVH-41T-P1.1 <JST> |
| (8) 外部入出力ケーブル・I/O | コネクタ：HIF6-50D-1.27R <ヒロセ> |

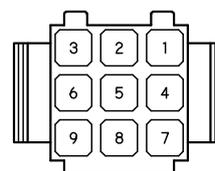
7. 2 アクチュエータ側コネクタ 結線図

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			

ピンNo.	信号名	XA-E35L
1	モータ +COM	クロ・シロ
2		
3	モータ A	アカ
4	モータ -A	キ
5	モータ B	アオ
6	モータ -B	オレンジ
7	センサ OUT	チャ
8	センサ 0V	オレンジ
9		

コネクタ

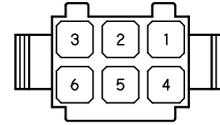


ピン差込側から見た図です。

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	

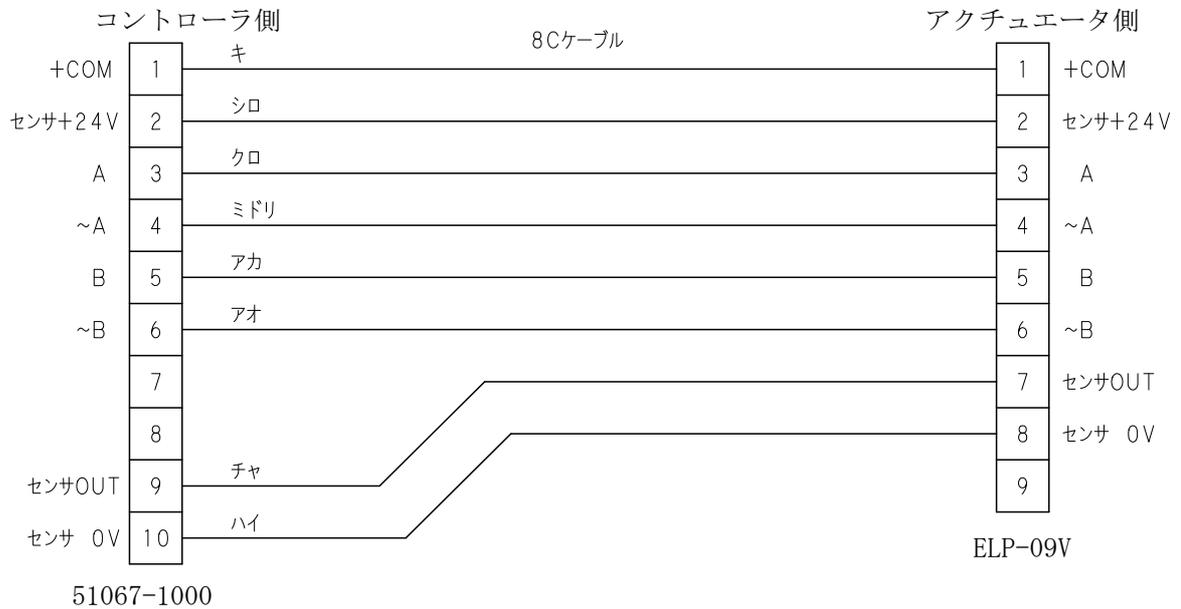
コネクタ



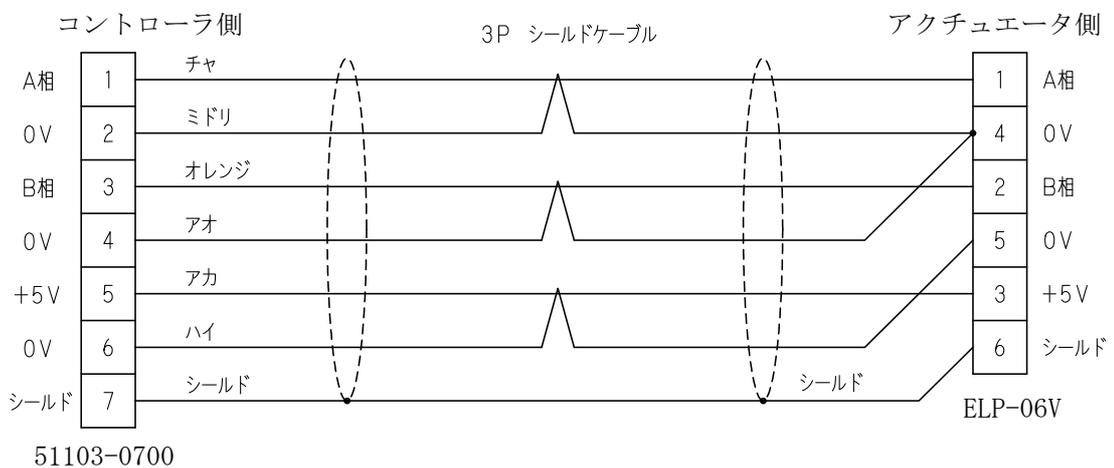
ピン差込側から見た図です。

■ ■ 7. 3 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



■ ■ 7. 4 データ作成シート ■ ■

Pos No.	1軸		2軸		3軸		4軸		補間	OUT	コメント
	VEL	ACC	Pos	Pos	VEL	ACC	Pos	Pos			
1											
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											

改版履歴

版	年月日	内 容	変更ページ
1.0	'15/10/01	初版 新規作成	
1.1	'17/10/02	取扱説明書CDの付属を廃止	1-1
1.2	'21/01/29	使用周囲温度・湿度/保存温度・湿度 更新	3-2

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 Snets 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。