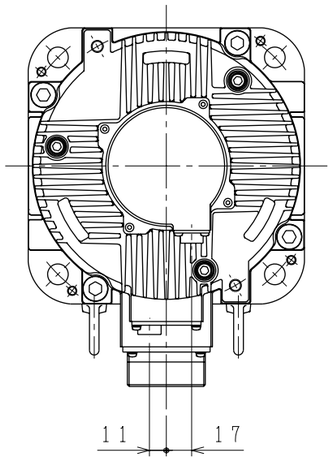
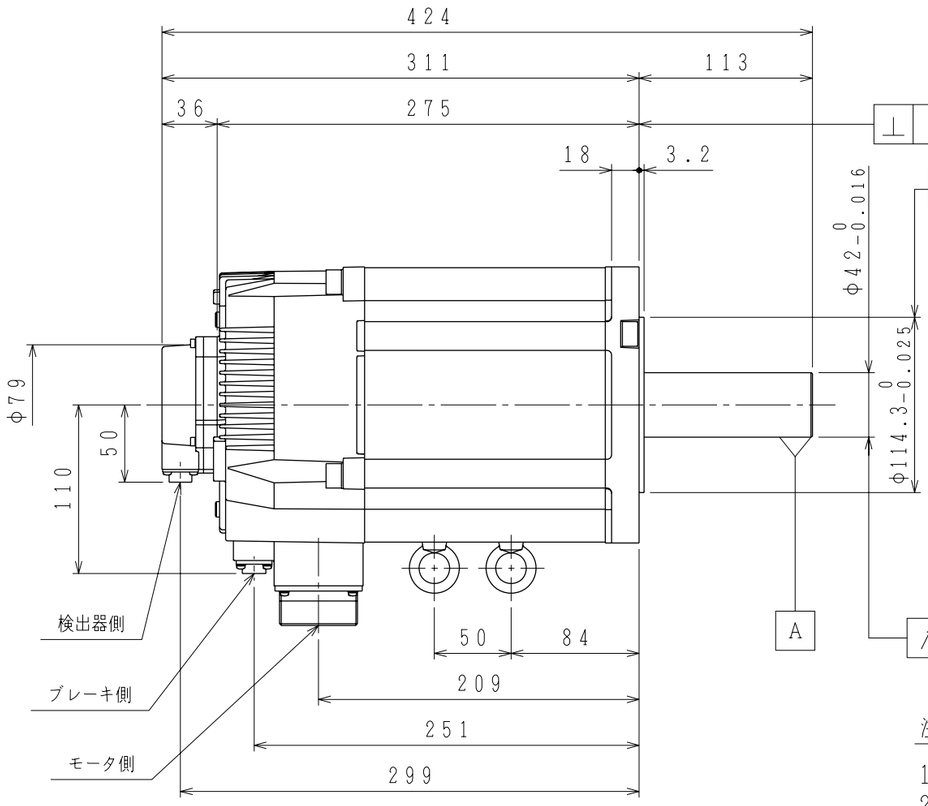
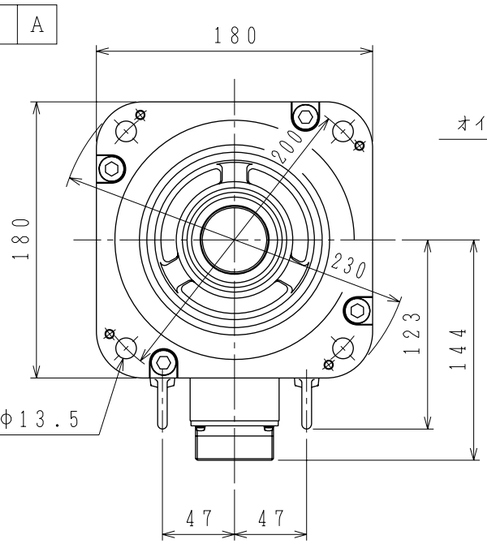
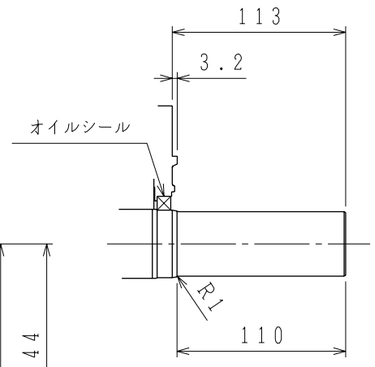
DWG.NO. 900-008-937

御注文先	
見積番号	
受注番号	
項No.	
用途	







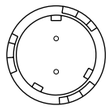


軸端詳細図

注記

1．検出器は20ビット絶対値エンコーダを使用しています。
2．振動階級はV15となっています。
3．リセプタクル結線用プラグ・クランプは付属していません。
4．特性は、900－006－048によります。
5．オイルシール付きのため下記条件にてご使用ください。
　・油面はオイルシールのリップより下にしてご使用ください。
　・オイルシールには油の飛沫がかかる程度にしてご使用ください。
6．本機種をCE対応品または保護構造IP67適合品としてご使用の場合は、
　プラグ，クランプ類を900－014－203から選定してください。
7．コネクタは下向きとなるように取付けることをお勧めします。

ブレーキ側コネクタ結線仕様



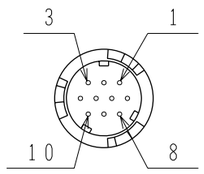
ブレーキ端子	
ブレーキ端子	

リセプタクル：CM10－R2P－D
適用プラグ（御社にてご準備ください。）
プラグ：CM10－AP2S－＊－D

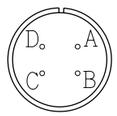
検出器側コネクタ結線仕様

1	DATA+
2	DATA−
3	―――
4	+5VDC
5	BATT−
6	BATT+
7	―――
8	―――
9	0V
10	FG（フレームグランド）

リセプタクル：CM10－R10P－D
適用プラグ（御社にてご準備ください。）
プラグ：CM10－AP10S－＊－D



モータ側コネクタ結線仕様



A	U　相
B	V　相
C	W　相
D	FG（フレームグランド）

リセプタクル：CE05－2A32－17PD－D
適用プラグ（御社にてご準備ください。）
プラグ：MS3108B32－17S
ケーブルクランプ：MS3057－20A

保持用電磁ブレーキ仕様			
慣性モーメント (GD²/4) kg・m²	静摩擦トルク N・m	電　圧 V	容　量 W
8.5×10⁻⁴	72.6	DC24V	25

許容荷重	
許容ラジアル荷重 N	許容スラスト荷重 N
1764（軸端位置）	588

定　格

形　式	出　力 kW	トルク N・m	時間定格	回転速度 min⁻¹	電　流 A	質　量 kg
SGMGV-75A3A2E	7.5	48	CONT.	1500	54.7	35

1	－	全面カキカエ	09-01-22 高橋／木谷	YASKAWA 株式会社 安川電機	SCALE 1：4	DRAW. 高橋 / CHECK / APPR. 木谷

TITLE ACサーボモータ外形図
DATE 08-11-11
DWG.NO. 900-008-937
REV. 1
SIZE A3