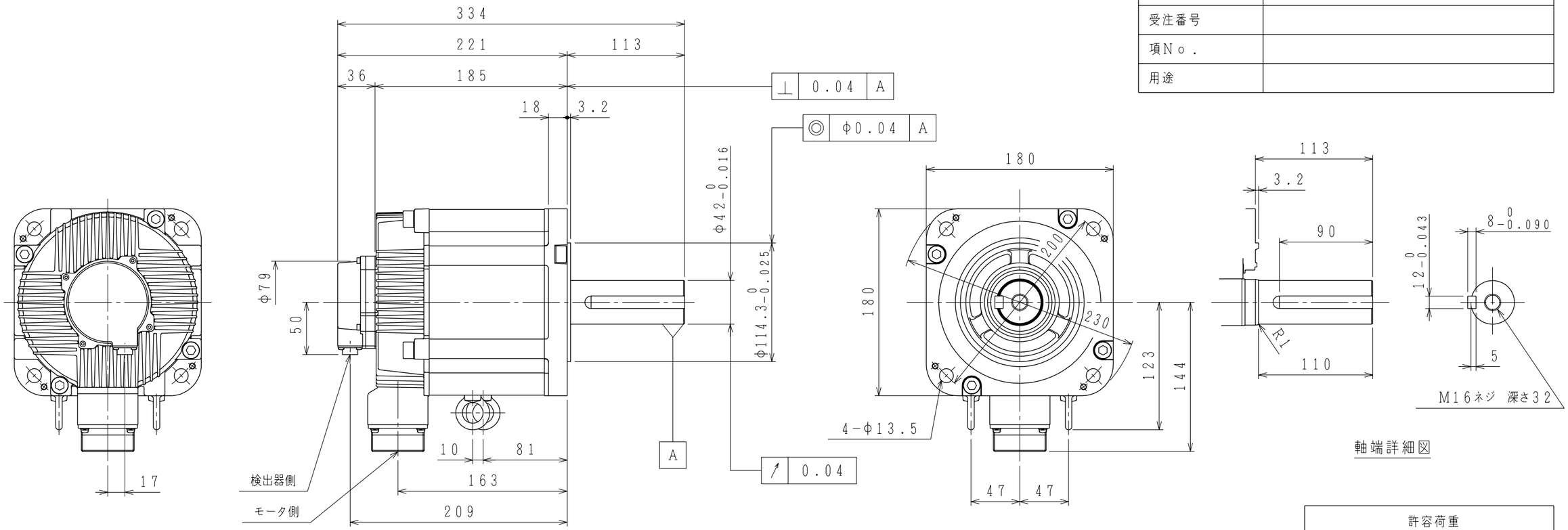
DWG.NO. 900-008-947

御注文先	
見積番号	
受注番号	
項No.	
用途	



軸端詳細図

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

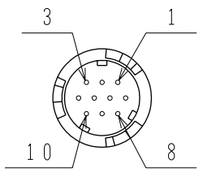
注記

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、９００－００６－０４５によります。
5．軸端キーは、ＪＩＳ　Ｂ１３０１－１９９６　平行キー（キー溝　締込み形）です。
6．本機種をＣＥ対応品または保護構造ＩＰ６７適合品（軸貫通部を除く）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。

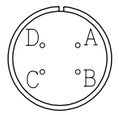
検出器側コネクタ結線仕様

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

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-55A3A61	5.5	35	CONT.	1500	42.1	21.5

YASKAWA 株式会社 安川電機	SCALE 1：4	DRAW.	高橋	TITLE ＡＣサーボモータ外形図	DATE	08-04-04
		CHECK	松浦		DWG.NO.	900-008-947
		APPR.	梶本		REV.	◇
					SIZE	A3