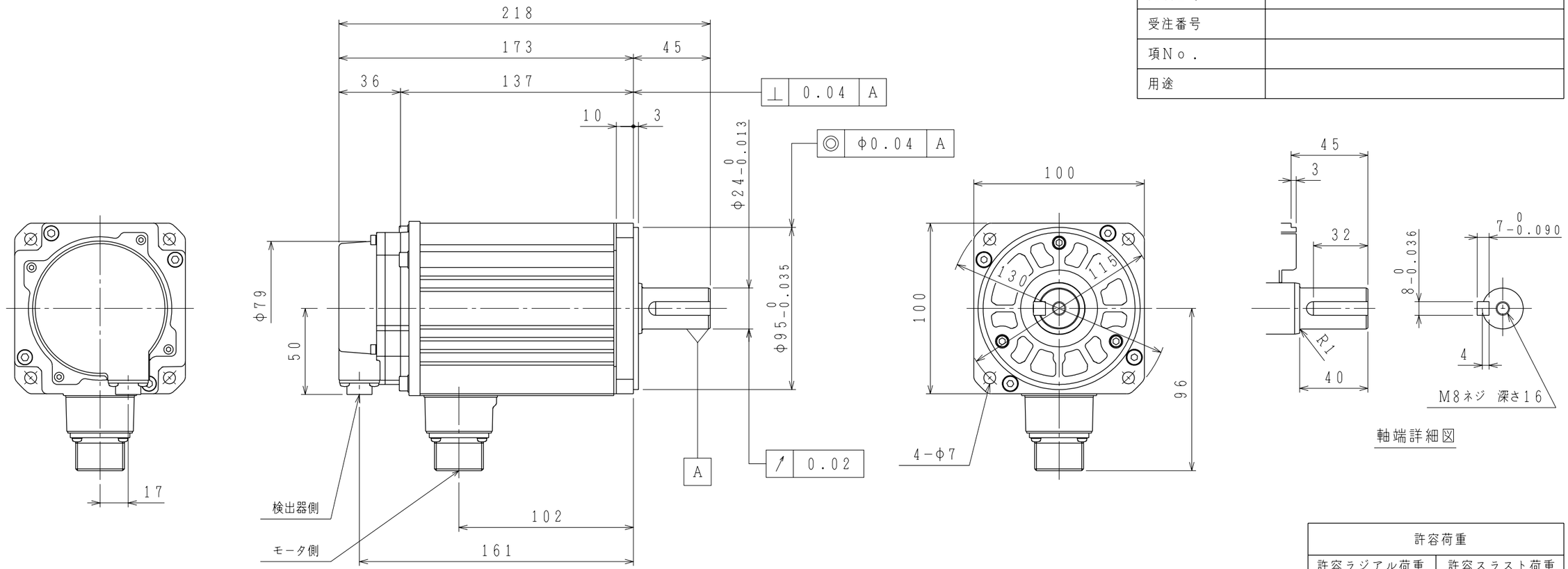
DWG.NO. 900-032-150

御注文先	
見積番号	
受注番号	
項No.	
用途	



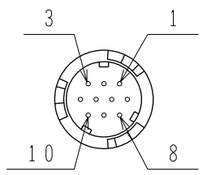
軸端詳細図

許容荷重	
許容ラジアル荷重 N	許容スラスト荷重 N
686 (軸端位置)	196

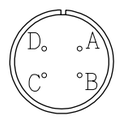
検出器側コネクタ結線仕様

1	DATA+
2	DATA−
3	———
4	+5VDC
5	———
6	———
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：CE05−2A18−10PD−D
適用プラグ（御社にてご準備ください。）
プラグ：MS3108B18−10S
ケーブルクランプ：MS3057−10A

注記

1．検出器は20ビットインクリメンタル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．モータ取り付け用ボルトは六角穴付ボルトにて締付けてください。
5．特性は、900−020−791によります。
6．軸端キーは、JIS B1301−1996 平行キー（キー溝 締込み形）です。
7．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。
8．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。

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
SGMSV-20ADA61	2.0	6.36	CONT.	3000	12.1	5.4

YASKAWA
株式会社 安川電機

SCALE 1 :2.5

DRAW.	高橋
CHECK	松浦
APPR.	梶本

TITLE ACサーボモータ外形図

DATE 08-04-22
DWG.NO. 900-032-150
REV. ◇
SIZE A3