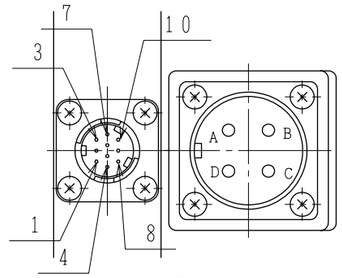
DWG.NO. DP0312169

検出器側コネクタ結線仕様

1	PS
2	*PS
3	——
4	PG5V
5	——
6	——
7	FG
8	——
9	PG0V
10	——

リセプタクル：JN1AS10ML1
プラグ：JN1*S10SL1



矢視A（拡大図）

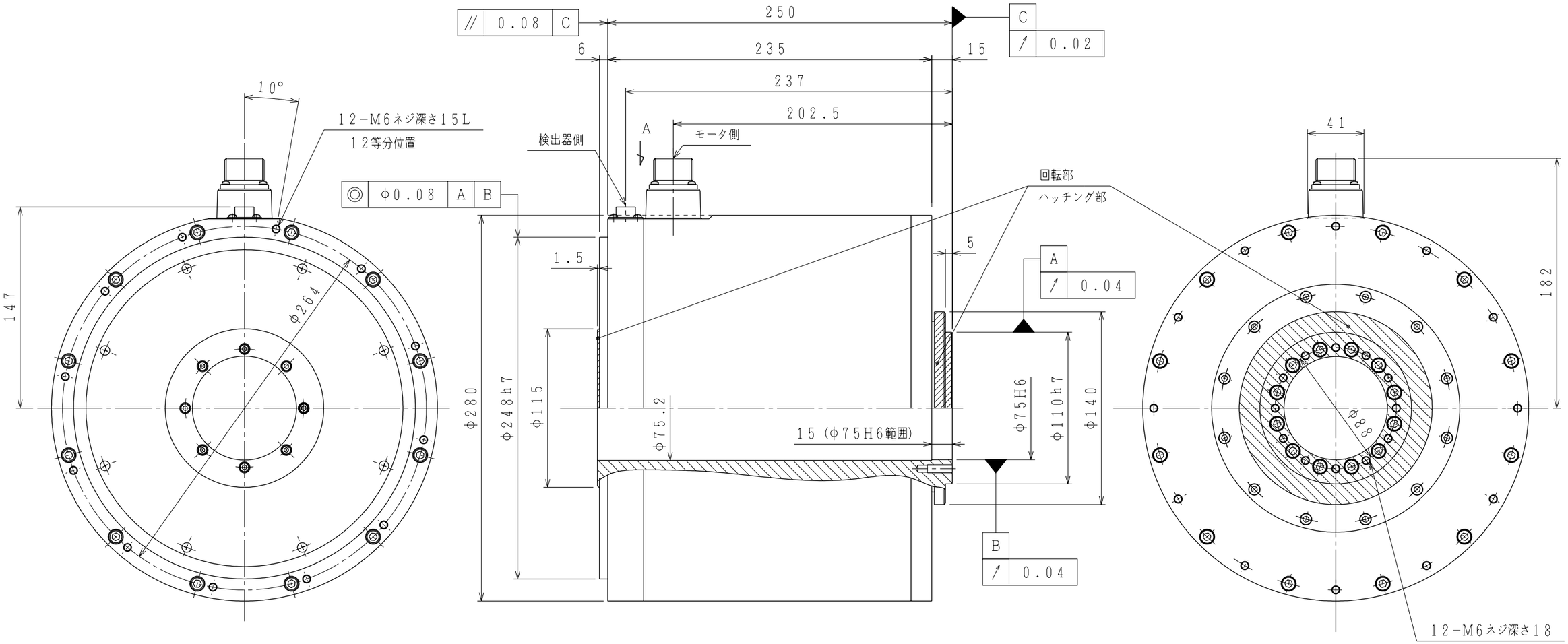
モータ側コネクタ結線仕様

A	U相
B	V相
C	W相
D	FG

リセプタクル：CE05-2A18-10PD
プラグ：CE05-6A18-10SD-B-BSS
ケーブルクランプ：CE3057-10A-*（D265）

指示無き寸法公差

寸法		公差
0.5以上	3未満	——
3以上	6未満	±0.9
6以上	30未満	±1.6
30以上	120未満	±2.8
120以上	315未満	±4
315以上	1000未満	±7



注）1．検出器は20ビット絶対値エンコーダ（シングルターン）を使用しています。
2．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。
3．特性は、DP0491182によります。
◇1 4．保護構造：IP44

定格

形式	出力 kW	トルク N・m	時間 定格	速度 min⁻¹	電流 A	質量 kg	◇1 許容モーメント 荷重（N・m）	◇1 許容スラスト 荷重（N）
SGMCS-1AM3A31	1.73	110	CONT.	150	13.4	51	180	9000

SCALE 1：3

YASKAWA 株式会社 安川電機

参考図

TITLE ACサーボモータ外形図

DWG.NO. DP0312169

REV. ◇1

GROUP | RELS | USER | R3C | ID