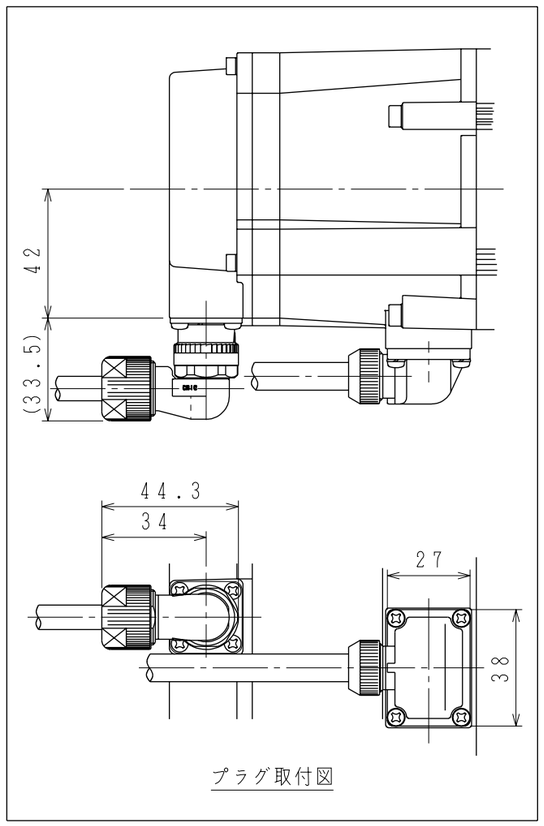
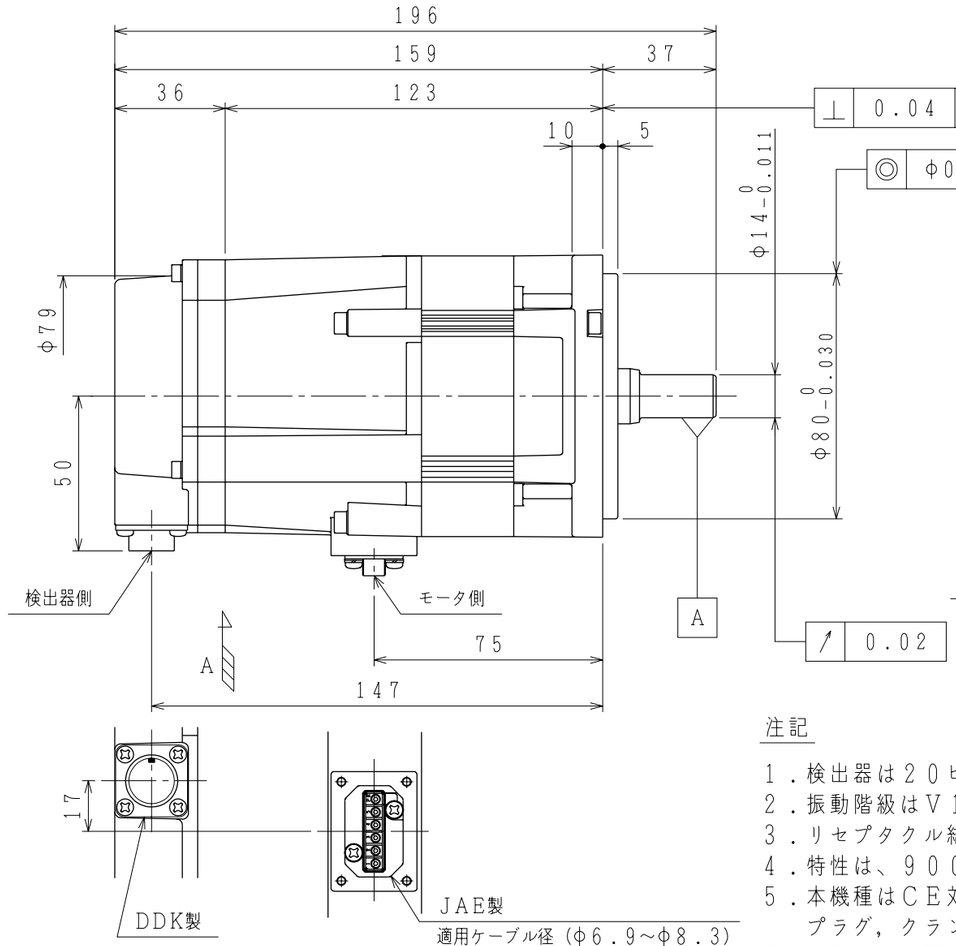
DWG.NO. 900-009-032

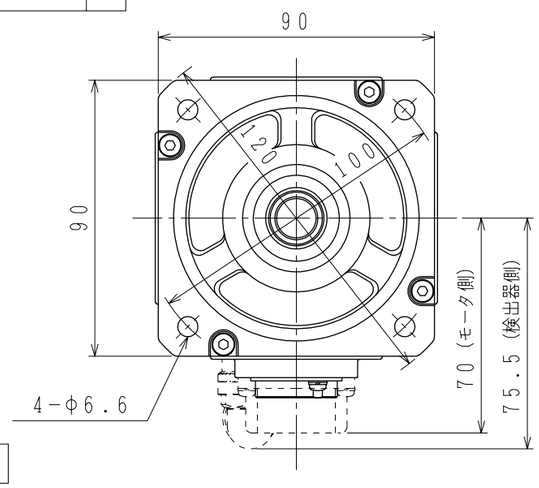
御注文先	
見積番号	
受注番号	
項No.	
用途	

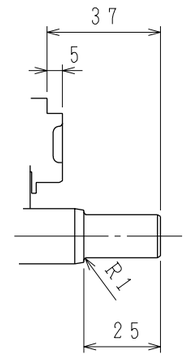


プラグ取付図



矢視A





軸端詳細図

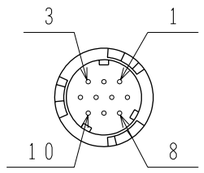
注記

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、９００－００６－０５７によります。
5．本機種はＣＥ対応品及び保護構造ＩＰ６７適合品（軸貫通部を除く）となっています。
　プラグ，クランプ類は９００－０１４－２０３から選定してください。
6．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。
7．モータ取付け用ボルトは六角穴付ボルトにて締付けてください。

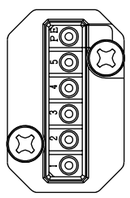
検出器側コネクタ結線仕様

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



PE	FG（フレームグランド）
5	ブレーキ端子
4	ブレーキ端子
3	U　相
2	V　相
1	W　相

リセプタクル：JNYAX06PJ1
適用プラグ・ソケットコンタクト（御社にてご準備ください。）
プラグ：JNYFX06SJ3
ソケットコンタクト：ST-TMH-S-C1B-＊＊＊-(A534G)

保持用電磁ブレーキ仕様			
慣性モーメント $(GD^2/4)$ kg・m²	静摩擦トルク N・m	電　圧 V	容　量 W
0.25×10^{-4}	4.5	DC24V	10

許容荷重	
許容ラジアル荷重 N	許容スラスト荷重 N
490（軸端位置）	98

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-03D3A2C	0.3	1.96	CONT.	1500	1.4	3.6

1	−	全面カキカエ　08-05-29 高橋／梶本	YASKAWA 株式会社 安川電機	SCALE 1：2	DRAW. 高橋 / CHECK 梶本 / APPR. 梶本	TITLE ＡＣサーボモータ外形図

DATE 07-09-04
DWG.NO. 900-009-032
REV. 1
SIZE A3