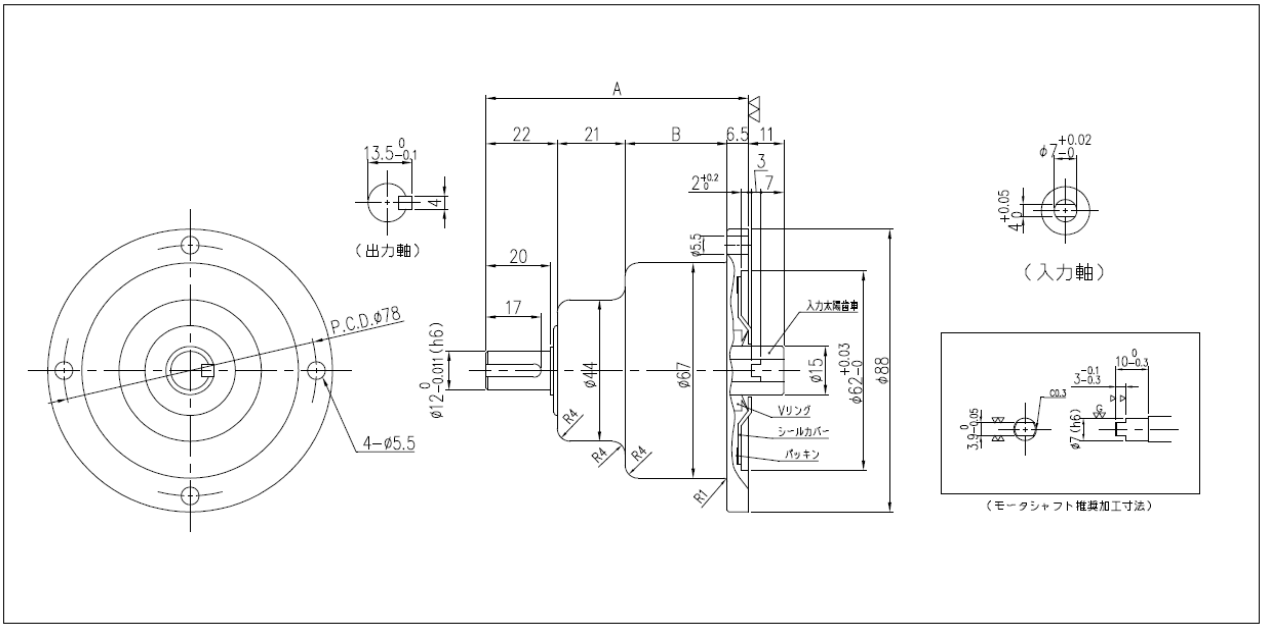
遊星減速機・ＡＢ型 仕様書

■モータ用遊星減速機として小スペース、高効率を実現しました。
また、遊星減速機の特徴である入出力軸が、モータと同芯のため
機械設計が容易になります。
減速比は、１：３から１：３００までご用意しました。
許容トルクは、最大８．８Ｎ・ｍでそれ以上必要な場合は
ＡＣ、ＧＭ型等をご用意しております。
弊社製各種モータにも多数搭載し、ご好評頂いております。



［外形図］

■ 仕　　様

型　　式	減速比	段数	効率 (%)	許容トルク (N･m)	許容スラスト荷重 (N)	許容ラジアル荷重 (N)	許容入力回転数 (r/min)	概略質量 (kg)	寸法 A	寸法 B
ＡＢ－３	３	１	９５	５．９	５５	１１０	２５００	０．５	６８．０	１８．５
ＡＢ－５	５									
ＡＢ－１０	１０				７０	１４０				
ＡＢ－２５	２５	２	７８	６．９	１００	２００		０．６	８１．０	３１．５
ＡＢ－５０	５０				１２０	２４０				
ＡＢ－１００	１００				１２５	２５０				
ＡＢ－１５０	１５０	３	６８	８．８	１２５	２５０		０．８	９３．０	４３．５
ＡＢ－３００	３００									

※封入グリースは、『モリリチウムＳグリース　ＮＯ．２（ＳＵＭＩＫＯ製）』を使用しております。
※ご要望に応じて、軸端タップ加工等の追加工も承ります。

東友テクニカ株式会社
TOYU TECHNICA CO.,LTD.