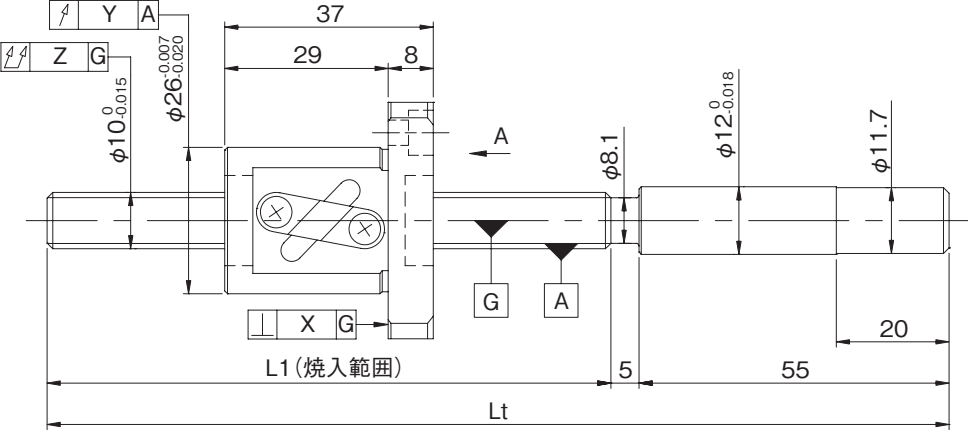
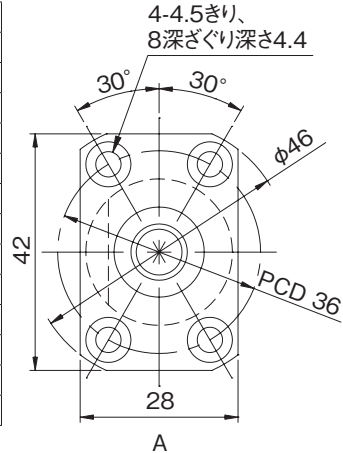


●ボールねじ諸元

軸径 (mm) - リード (mm)	10 - 4		
循環数 / ねじれ方向	2.5巻1列 / 右		
ボール径 (mm)	2.3812		
谷径 (mm)	8.1		
シリーズ	GG		GE
基本動定格荷重C (N)	3350		
基本静定格荷重C0 (N)	5900		
精度等級 / すきま記号	C5 / S	C5 / F	C7 / M
軸方向すきま (mm)	0	0.005以下	0.030以下
予圧トルク (N・cm)	0.3～4.0	～1.0	----
スペーサボール	なし		
循環方式	チューブ方式		
ワイパ	プラスチックワイパ		
潤滑剤	アルバニヤグリースS2		



形式番号 (軸端 未加工品)	ねじ軸長さ		最大ストローク (L1-ナット長)	リード精度		
	L1	Lt		±E _c	e _c	e ₃₀₀
GG1004DS-BAPR-0255A	195	255	158	0.023	0.018	0.018
GG1004DS-BAPR-0385A	325	385	288	0.025	0.020	
GG1004DS-BAPR-0455A	395	455	358			
GE1004DS-BAPR-0255A	195	255	158	0.05/300	----	----
GE1004DS-BAPR-0385A	325	385	288			
GE1004DS-BAPR-0455A	395	455	358			

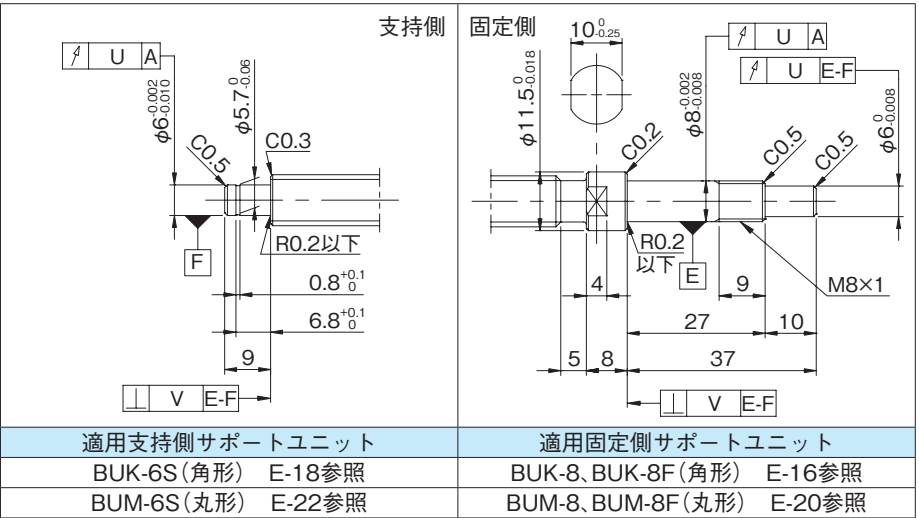
・軸方向すきま0.005以下(F)品は、部分的に予圧状態となる場合があります。
・予圧トルクは、グリース塗布封入前の値となります。

●軸端加工形状

在庫精密ボールねじには、各サイズごとに弊社推奨の軸端加工形状を用意しております。
下記弊社推奨の軸端加工形状のほかに、ご希望によりキー溝、タップ穴、平取り加工なども追加加工出来ますので弊社までご用命ください。また、軸端加工した場合の形式例は下記の通りです。
形式例：軸端 未加工品 (左図) ⇒ 軸端加工品

GG1004DS-BAPR-0455A ⇒ GG1004DS-BAPR-0445X0386-C5F

ねじ部長さ
ねじ軸全長



●オプション仕様

・防錆黒色被膜処理 (被膜厚さ1~2μm) が対応可能です。

各部精度					予圧トルク (N・cm)		質量 (kg)
X	Y	Z	U	V	すきま0	すきまあり	
0.010	0.012	0.055	0.011	0.005	0.3~4.0	~1.0	0.30
		0.065					0.36
		0.080					0.39
0.014	0.020	0.080	----	----	----	----	0.30
		0.100					0.36
		0.120					0.39

・納入時はナット内のみにグリースを封入し、防錆油を塗布いたします。ご使用時には潤滑剤を供給してください。
・リード精度 C3 級相当の軸端 未加工品についてはお問合せください。