

貴社図面番号

型式	NSP32□PCA-□□-□□□□□-□□-□ 注1) 注2) 注3) 注4) 注5) 注6)									
仕様内容	対応カムラック・カムリンク [*] 注1)	A: CRA3212A・RGF3212A・RGD3212A ・UGF3212A・UGD3212A								
		C: CRC3212A・RFC3212A・RDC3212A ・UFC3212A・UDC3212A								
減速比	注2)	19:1/19 39:1/39								
入・出力軸回転方向		逆方向								
ローレニオン表面処理	注4)	1: 処理なし								
		2: 黒色クロム皮膜処理								
		3: 黒色クロム皮膜処理 +フッ素樹脂コーティング [*]								
ローレニオン精度等級	注5)	A: 並級								
		B: 精密級								
TCG潤滑供給システム(TLS)	注6)	無記号: なし								
		L: あり								
質量		25 kg								

モータ取付記号	注3)	A	B	C	D	E	F	G	H	J
00019		19 H8	60	34	82	20	10	23	26	176.5
00022		22 H8	60	60	82	20	10	23	26	176.5
00024		24 H8	60	55	82	20	10	23	26	176.5
00028		28 H8	70	53	80	18	9	26	24	174.5
00035	①	35 ^{+0.039 +0.010}	75	74	80	18	9	28	24	174.5

②・TCG潤滑供給システムが有る場合は、袋に入れて同梱いたします。

カタログに記載されている仕様については、改良の為変更させて頂くことがあります。

尺度	単位	mm	1 : 4	認可	技術 23.12.20 大田	検査	技術 23.12.19 吉田敬	製図	尾関	日付	2022.11.07	図名	NSP32 TCG用大型減速機 精密差動減速機 外形図		図番	NS3290022		③	A3
----	----	----	-------	----	----------------------	----	-----------------------	----	----	----	------------	----	--------------------------------	--	----	-----------	--	---	----

kamo 加茂精工株式会社

記号	内 容	日 付	記入者	箇所
①	入力軸穴径の公差変更、寸法追加	2023. 02. 23	尾関	3
②	TCG潤滑供給システム追加 (T-0093)	2023. 07. 20	東郷	2
③	ローレニオン外径変更 (T-0098)	2023. 09. 12	東郷	2

② TLSオプション寸法詳細 (1:4)

貴社図面番号

① 寸法追加

2023. 02. 23

尾関

1

② TCG潤滑供給システム追加 (T-0093)

2023. 05. 24

尾関

2

③ ローレニオン外径変更 (T-0098)

2023. 09. 12

東郷

2

型式

NSP32PCA-□□-□□□□□-□□-□

注1) 注2) 注3) 注4) 注5) 注6)

仕様内容

対応カムラック・カムリング

注1)

A: CRA3212A・RGF3212A・RGD3212A
・UGF3212A・UGD3212A

C: CRC3212A・RFC3212A・RDC3212A
・UFC3212A・UDC3212A

減速比

注2)

19:1/19

39:1/39

入・出力軸回転方向

逆方向

ローレニオン表面処理

注4)

1: 処理なし

2: 黒色クロム皮膜処理

3: 黒色クロム皮膜処理
+フッ素樹脂コーティング

ローレニオン精度等級

注5)

A: 並級

B: 精密級

TCG潤滑供給システム (TLS)

注6)

無記号: なし

L: あり

モータ取付記号

注3)

A B C D E F G H J K L N 質量 (kg)

A0119 ※ 19 34 82 80 120 100 23 16 M6 深さ12 6 32 182.5 30

A0224 24 55 82 95 136 115 23 17 M6 深さ12 7 33 183.5 29

A0319 19 34 82 95 136 115 23 17 M8 深さ16 7 33 183.5 29

A0324 24 55 82 95 136 115 23 17 M8 深さ16 7 33 183.5 29

A0422 22 60 82 110 166 145 24.5 20 M8 深さ16 10 36 186.5 30

A0424 24 55 82 110 166 145 24.5 20 M8 深さ16 10 36 186.5 30

A0428 28 53 80 110 166 145 24.5 20 M8 深さ16 12 36 186.5 30

A0519 19 34 82 110 166 145 23 30 M8 深さ16 20 46 196.5 30

A0522 22 60 82 110 166 145 23 30 M8 深さ16 20 46 196.5 30

A0524 24 55 82 110 166 145 23 30 M8 深さ16 20 46 196.5 30

②・TCG潤滑供給システムが有る場合は、袋に入れて同梱いたします。

・※モータ取付記号:A0119は、モータアタッチメント取付用のボルト頭高さが、モータ取付面より高くなります。

カタログに記載されている仕様については、改良の為変更させて頂くことがあります。

単位 mm

1 : 4

技術 23.12.18 大田

技術 23.09.20 吉田敬

製図 尾関

日付 2022.11.07

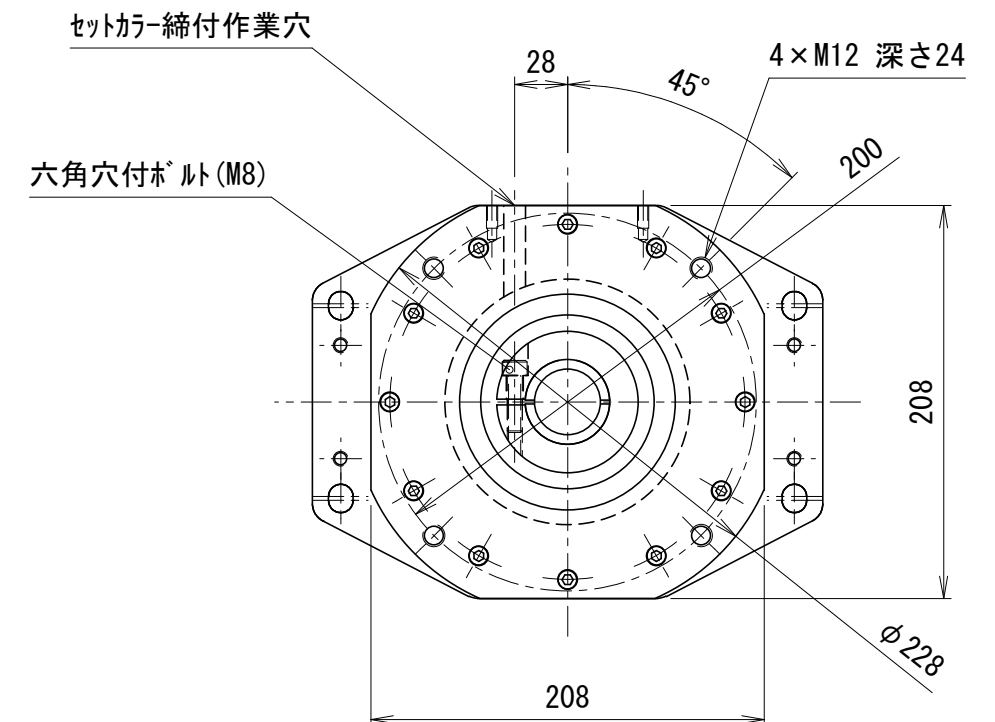
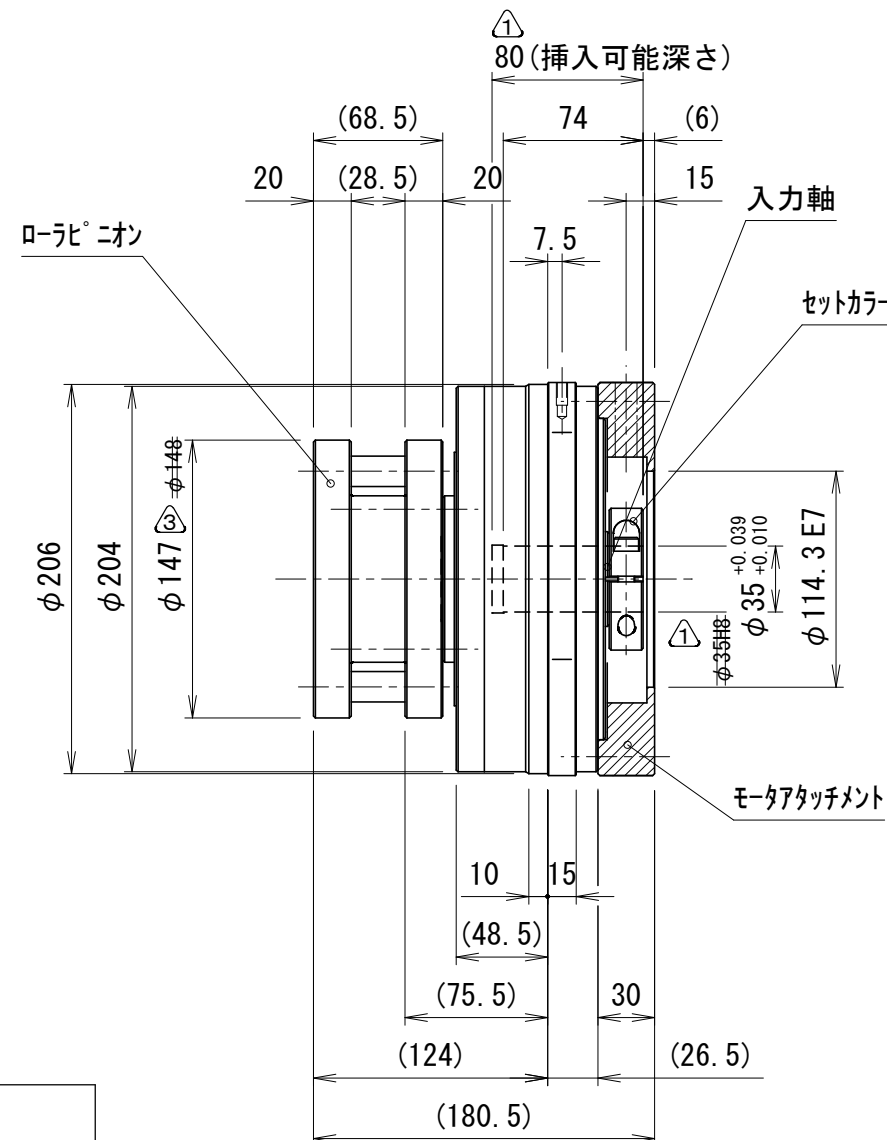
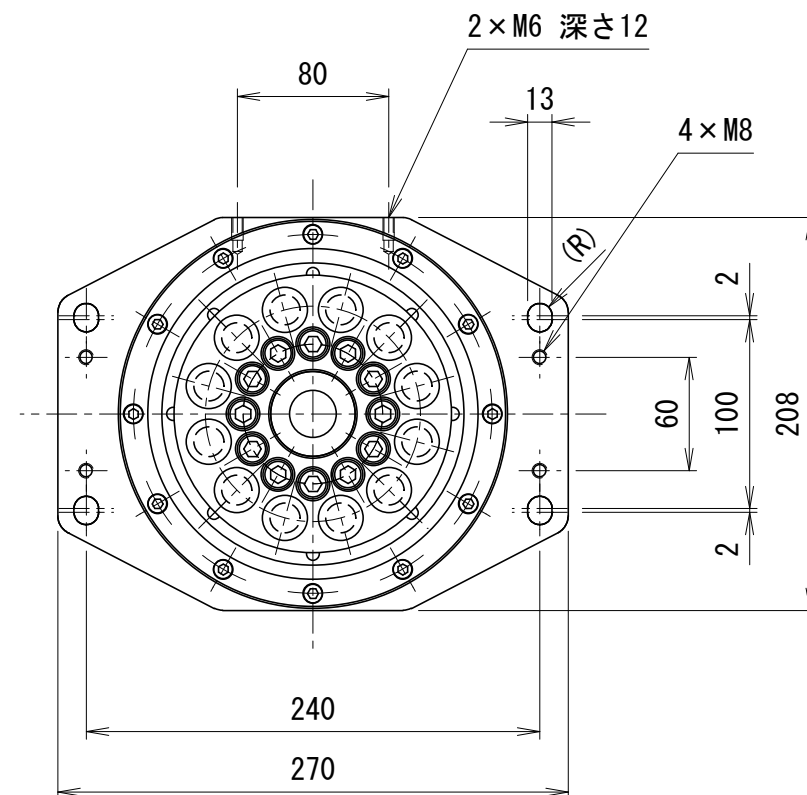
図名 NSP32 TCG用大型減速機

図番 NS3290023

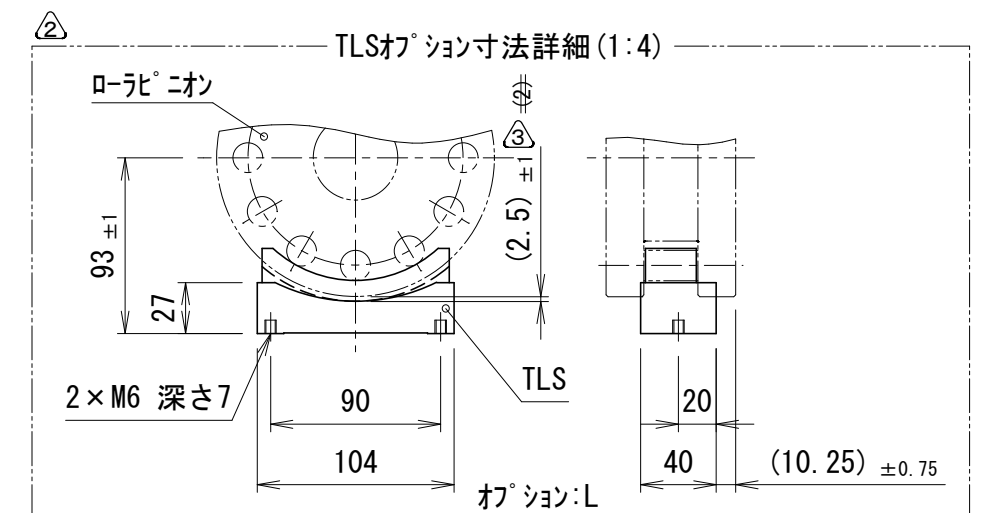
3 A

貴社図面番号

記号	内 容	日 付	記入者	箇所
①	入力軸穴径の公差変更、寸法追加	2023. 02. 23	尾関	2
②	TCG潤滑供給システム追加 (T-0093)	2023. 07. 20	東郷	2
③	ローレット外径変更 (T-0098)	2023. 09. 12	東郷	2



型 式	N S P 3 2 □ P C A - □ □ - B 0 1 3 5 - □ □ - □		
	注1)	注2)	注3) 注4) 注5)
仕様内容	対応カムラック・カムリング [°]	注1)	A: CRA3212A・RGF3212A・RGD3212A ・UGF3212A・UGD3212A
			C: CRC3212A・RFC3212A・RDC3212A ・UFC3212A・UDC3212A
	減速比	注2)	19:1/19
			39:1/39
	入・出力軸回転方向		逆方向
	ローレット [°] ニオン表面処理	注3)	1: 処理なし
			2: 黒色クロム皮膜処理
			3: 黒色クロム皮膜処理 +フッ素樹脂コーティング [°]
	ローレット [°] ニオン精度等級	注4)	A: 並級
			B: 精密級
TCG潤滑供給システム(TLS)	注5)	無記号: なし	
		L: あり	
質量		31 kg	



②・TCG潤滑供給システムが有る場合は、袋に入れて同梱いたします。

カタログに記載されている仕様については、改良の為変更させて頂くことがあります。

	尺度	認可	検査	製図	NSP32 TCG用大型減速機			
単位 mm	1 : 4			尾関 日付 2022. 11. 07	図名	精密差動減速機 外形図		
kamo 加茂精工株式会社					図番	NS3290024		A 3

貴社図面番号

型式	NSP32□PCA-□□-C0135-□□-□ 注1) 注2) 注3) 注4) 注5)	
仕様内容	対応カムリンク・カムリンク [®] 注1)	A: CRA3212A・RGF3212A・RGD3212A ・UGF3212A・UGD3212A
		C: CRC3212A・RFC3212A・RDC3212A ・UFC3212A・UDC3212A
減速比	注2)	19:1/19 39:1/39
入・出力軸回転方向		逆方向
ローレニオン表面処理	注3)	1: 処理なし
		2: 黒色クロム皮膜処理
		3: 黒色クロム皮膜処理 +フッ素樹脂コーティング [®]
ローレニオン精度等級	注4)	A: 並級
		B: 精密級
TCG潤滑供給システム (TLS)	注5)	無記号: なし
質量		30 kg

②・TCG潤滑供給システムが有る場合は、袋に入れて同梱いたします。

尺度
単位 mm
1 : 4

認可
技術 23.12.20 大田

検査
技術 23.12.19 吉田敬

製図
尾関
日付 2022.11.07

カテゴリー
NSP32 TCG用大型減速機
精密差動減速機 外形図

図番
NS3290025

③ A3

記号

内容

日付

記入者

箇所

①	入力軸穴径の公差変更、寸法追加	2023.02.23	尾関	2
②	TCG潤滑供給システム追加 (T-0093)	2023.07.20	東郷	2
③	ローレニオン外径変更 (T-0098)	2023.09.12	東郷	2

② TLSオプション寸法詳細 (1:4)

カタログに記載されている仕様については、改良の為変更させて頂くことがあります。

尺度
単位 mm
1 : 4

認可
技術 23.12.20 大田

検査
技術 23.12.19 吉田敬

製図
尾関
日付 2022.11.07

カテゴリー
NSP32 TCG用大型減速機
精密差動減速機 外形図

図番
NS3290025

③ A3