

貴社図面番号

① 黒染廃止

2021. 06. 04

東郷

② 図面更新 (T-0093)

2022. 11. 21

東郷

1

③ ピニオン外径変更 (T-0098)

2023. 09. 08

松下

2

② 図面更新

4×M6 (抜きタップ)

68

ピニオン本体

締結具

ロックボルト

型 式	C P C 3 2 1 2 A - □ □ - □ 注1) 注2) 注3)		
仕様内容	精度等級 注2)		A: 並級
			B: 精密級
	歯数		12 歯
	ロックボルト	サイズ	M6
		締付トルク	12.0 N・m
	慣性モーメント		166 × 10 ⁻⁴ kg・m ²
	質量	ローピニオン	6.4 kg
		TCG潤滑供給システム	0.13 kg
表面処理 (ピニオン本体のみ) 注1)		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	
TCG潤滑供給システム (TLS) 注3)		無記号: なし	
		L: あり	

・ 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。

・ ピッチ円直径・許容トルクは、組み合わせ相手による。

・ 相手軸は、公差h7級、表面粗さRa1.6を奨励いたします。

TLSオプション寸法詳細 (1:4)

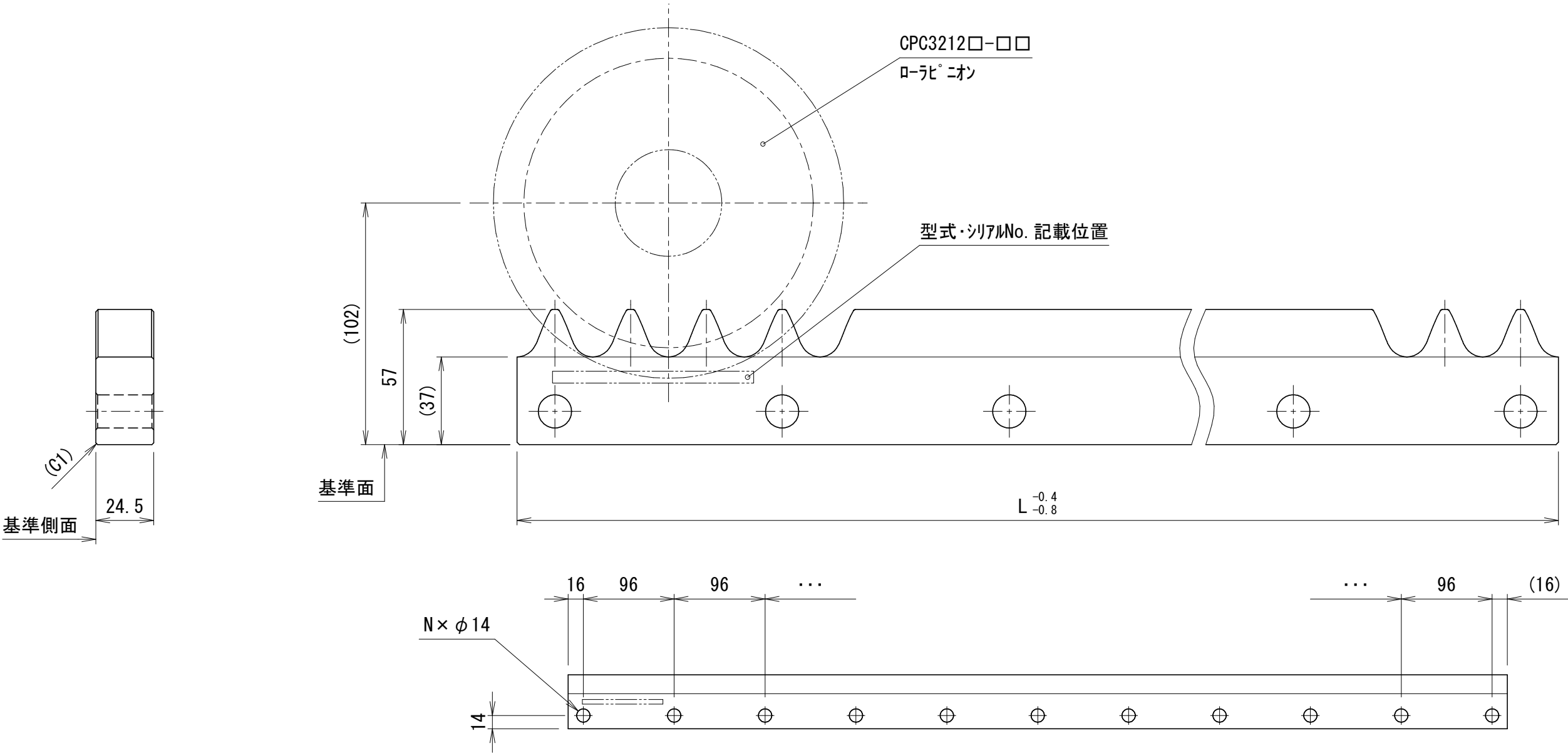
オプション:L

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	CPC3212A ローピニオン	
	単位 mm	1 : 2	技術 23.12.18 大田	技術 23.09.15 吉田敬	岸 日付 2018.07.11	図名 ローピニオン 外形図
kamo 加茂精工株式会社					図番 GR3291192	③ A3

記号	内 容	日 付	記入者	箇所
①	記載方法変更の為図面更新	2021. 02. 25	東郷	1
②	全長 L寸法追加	2021. 12. 21	東郷	1
△				

① 図面更新



全体図 (1:5)

型 式	CRC3212A-□□F-L□□□ 注1) 注2) 注3)	
仕様内容	精度等級 注2)	A: 並級 B: 精密級
	ピッチ	32 mm
	基本動定格荷重	6000 N
	最大使用荷重	10500 N
	許容静定格荷重	18900 N
	表面处理 注1)	1: 処理なし 2: 黒色Al皮膜処理

全長 L 注3)	歯数	穴数 N	質量 (kg)
992	31	11	8.3
896	28	10	7.5
800	25	9	6.7
704	22	8	5.9
608	19	7	5.1
512	16	6	4.3
② 416	13	5	3.5

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。

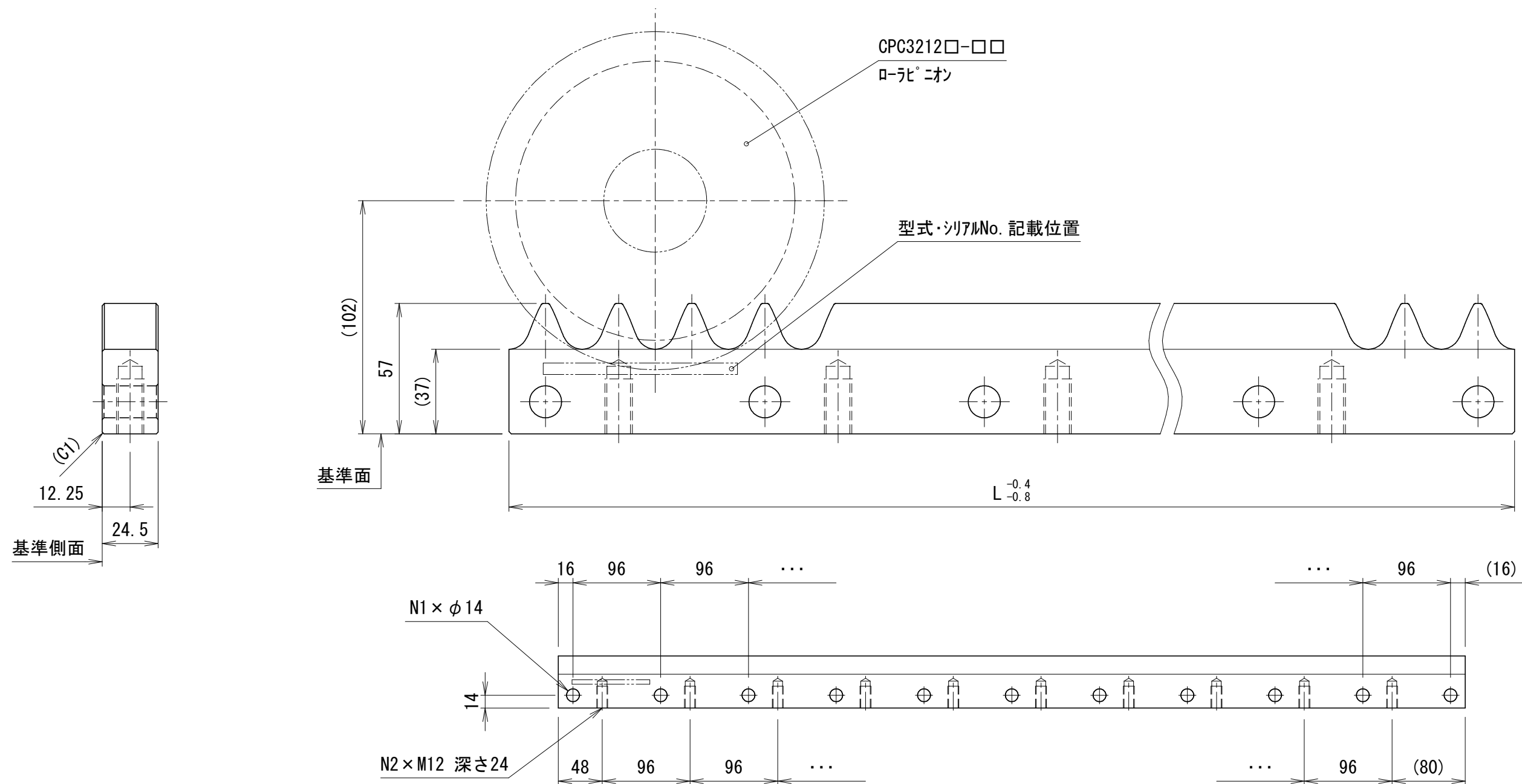
	尺度	認可	検査	製図				
単位	1 : 2			岸				
mm				日付	図名			
				2018. 07. 11	TCGカムラック 外形図			
kamo 加茂精工株式会社					図番	GR3291193		A3

kamo 加茂精工株式会社

貴社図面番号

記号	内 容	日 付	記入者	箇所
①	記載方法変更の為図面更新	2021. 02. 25	東郷	1
△				
△				

① 図面更新



全体図 (1:5)

型 式	C R C 3 2 1 2 A－□□Y－L□□□	
		注1) 注2) 注3)
仕様内容	精度等級	A:並級
		B:精密級
	ヒ ッ チ	32 mm
	基本動定格荷重	6000 N
	最大使用荷重	10500 N
	許容静定格荷重	18900 N
	表面処理	1:処理なし
		2:黒色ゴム皮膜処理

全長 L 注3)	歯数	穴数 N1	穴数 N2	質量 (kg)
992	31	11	10	8.1
896	28	10	9	7.3
800	25	9	8	6.5
704	22	8	7	5.7
608	19	7	6	5.0
512	16	6	5	4.2

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	図名 TCGカムレック 外形図		
単位 mm	1 : 2	技術 21.04.20 福岡	技術 21.04.14 川島	日付 2018.07.11			
kamo 加茂精工株式会社					図番 GR3291194	1	A 3