3RD ANGLE PROJECTION

Crown

部品コード	PART CODE	区分

特記なき寸法公差は級とする

呼び寸法の区分	A級	B級	C級
20以下	±0.05	±0.1	±0.3
20を超え 50以下	±0.07	±0.2	±0.5
50を超え 250以下	±0.1	±0.3	±0.7
250を超え1000以下	±0.2	±0.5	±1.2
角度	±0.5°	±1.0°	±1.5°

一般公差

オーダーNO.

仕様図番

加工数

納期

処理

出図

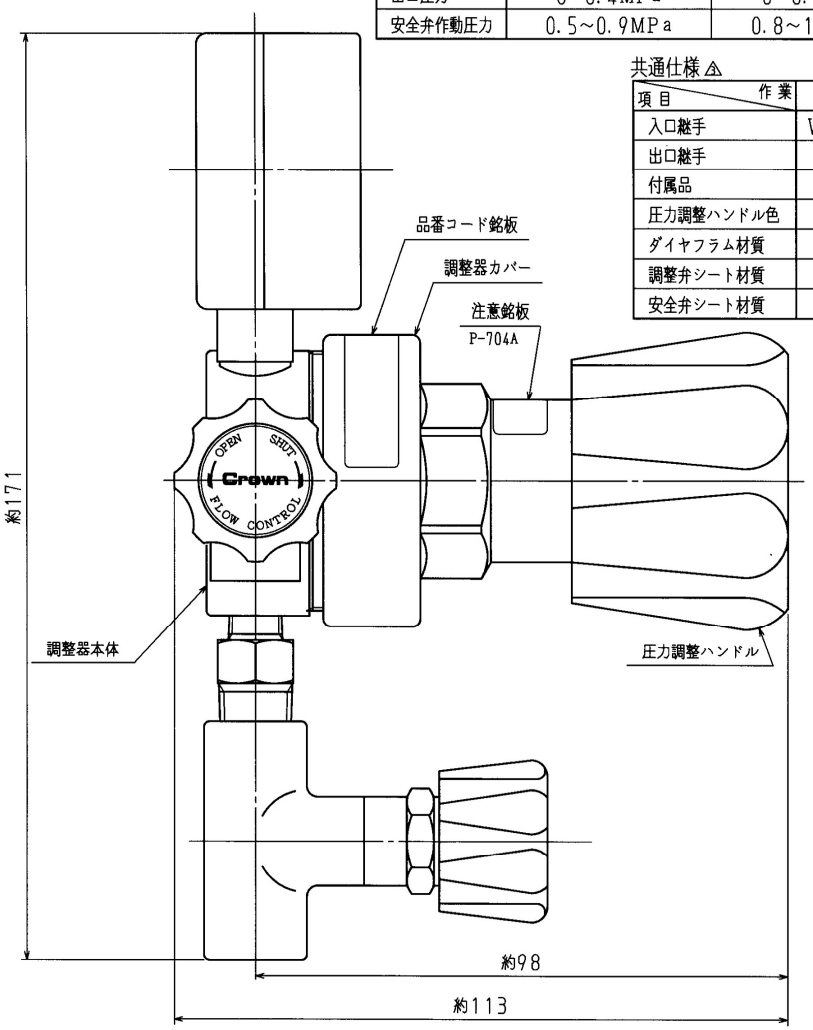
確認

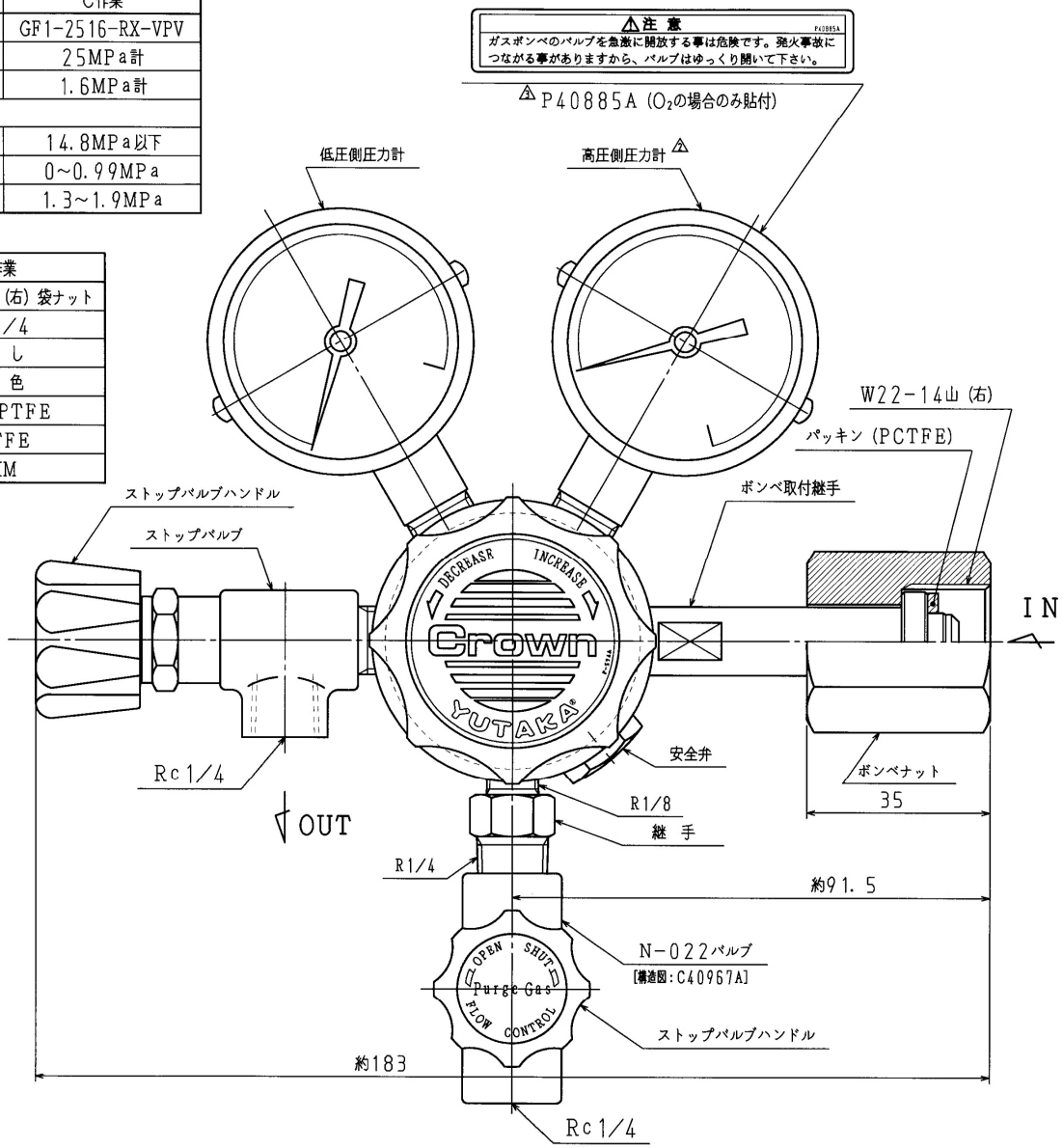
仕様

項目＼作業	A作業	B作業	C作業
品番	GF1-2506-RX-VPV	GF1-2510-RX-VPV	GF1-2516-RX-VPV
高圧側圧力計	25MPa計	25MPa計	25MPa計
低圧側圧力計	0.6MPa計	1MPa計	1.6MPa計
適用ガス	N_2, Ar, O_2, Air		
入口圧力	14.8MPa以下	14.8MPa以下	14.8MPa以下
出口圧力	0～0.4MPa	0～0.6MPa	0～0.99MPa
安全弁作動圧力	0.5～0.9MPa	0.8～1.3MPa	1.3～1.9MPa

共通仕様 △

項目＼作業	全作業
入口継手	W22-14山 (右) 袋ナット
出口継手	Rc1/4
付属品	なし
圧力調整ハンドル色	黒色
ダイヤフラム材質	NBR+PTFE
調整弁シート材質	PCTFE
安全弁シート材質	FKM





△×				
△×2	'22.11.11	仕様欄, 材質表記を現状に合わせた為。	原田	大森
△×4	'16.02.15	安全弁作動を範囲に変更。 圧力計目盛板角度変更の為、更新 #3830	進藤	原田
△×1	'09.08.19	カバー変更に伴い、メッキ削除	原田	原田
△×	'07.09.25	新規作成。	中島	杉山
REV	DATE	DESCRIPTION	REVISER	CHECK

材質	MATERIAL	処理	TREATMENT △	特殊仕様(G)	CUSTOM SPEC. (G)
	接ガス部 C3604BD		Cr-3		

APP'D	CHECK	DESIGN	摘要	APPLICATION
原田 '22.11.11	大森 '22.11.11	原田 '22.11.11		

YUTAKA ENGINEERING CORPORATION

品番	PART NO.	GF1-25□□-RX-VPV
形式	MODEL	GF1
名称	TITLE	ハイグレード仕様Brass製 一段式精密圧力調整器
尺度	SCALE	1/1
図番	DWG. NO.	E31399A