

防塵仕様

CKG・BHGシリーズ

密封性が高く、耐環境性の高いハンド&チャック。

特長

- 従来のゴムカバーのすきまにシール材や押さえ板を施し、防塵効果を高めました。
- 研磨液のかかる状況下で500万回耐久テストをクリア。



BHG-03AS-BG

型式表示方法

標準 ----- CKG-32AS-BG

オプション ----- **CKG - 32AS - BG - ET3S2 - Z**

CKG-32AS-BGに無接点スイッチが2ヶ付き、特殊加工します。

型式	
記号	仕様
CKG-□□-BG	防塵仕様
BHG-□□-BG	防塵仕様

大きさ	
記号	
32AS ※1	
50AS ※1	
03AS ※2	
05AS ※2	

※1 CKG
※2 BHG

センサ・個数			
記号	名称	記号	名称
ET3 ※3	無接点3芯	S1	センサ1個
ET3L ※4	無接点3芯	S2	センサ2個
ET2 ※3	無接点2芯		
ET2L ※4	無接点2芯		

※3 CKG-50ASのみ専用金具を用いて取付可能です。
※4 CKG-50ASは除く

センサの仕様の詳細は ▶277P

オプション	
記号	名称
Z	特殊仕様

オプションの仕様の詳細は ▶36P

クリーン・特殊

仕様

型式	CKG-32AS-BG 外形図は ▶368P	CKG-50AS-BG 外形図は ▶368P	BHG-03AS-BG 外形図は ▶369P	BHG-05AS-BG 外形図は ▶369P
駆動源	エア 0.1~0.7MPa			
潤滑	無給油またはタービン油1種 (ISOVG32)			
周囲温度 (°C)	5~60			
動作ストローク (mm)	8	16	9	15
シリンダ径 (mm)	φ32	φ50	φ16	φ25
ロッド径 (mm)	φ14	φ20	φ8	φ12
内部容積 [往復] (cc/回)	5.1	36.1	1.58	6.32
繰り返し精度 (mm)	±0.01			
本体質量 (kg)	0.80	2.3	0.16	0.48

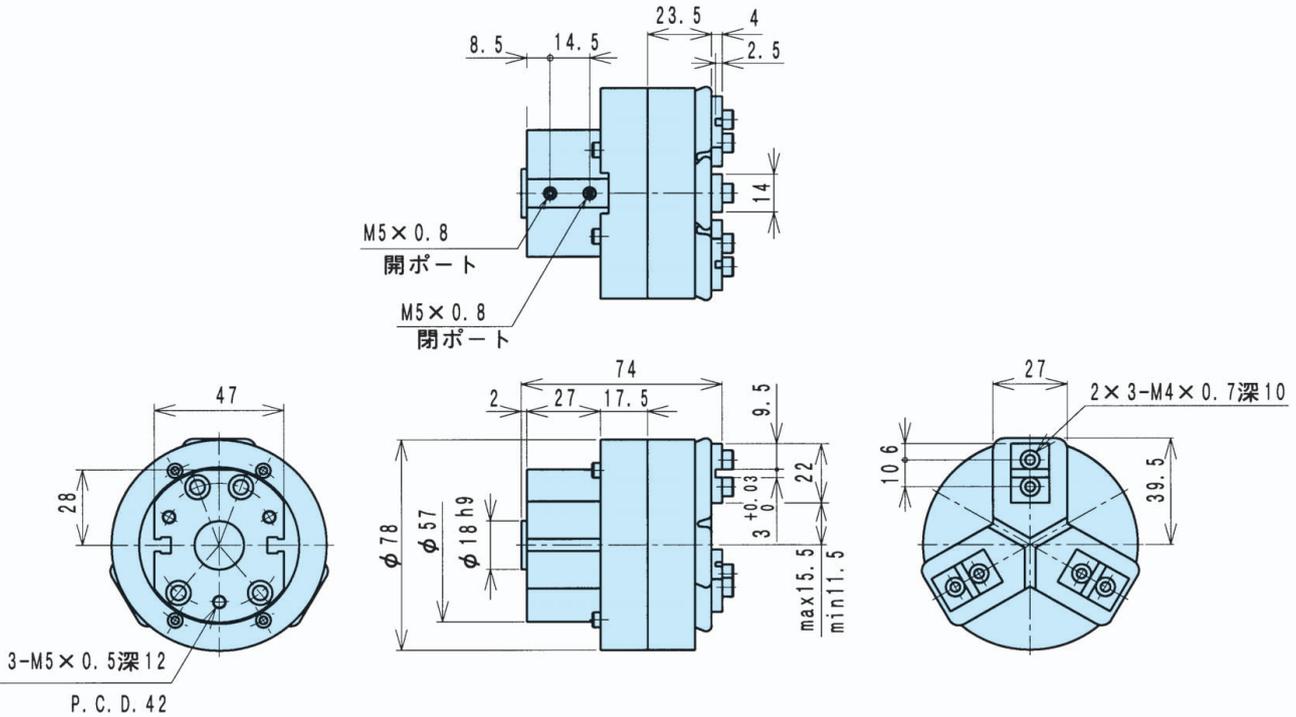
CKG-32AS-BG/50AS-BG/BHG-03AS-BG/05AS-BG

CADデータ有り。お申し込みは ▶518p

外形図

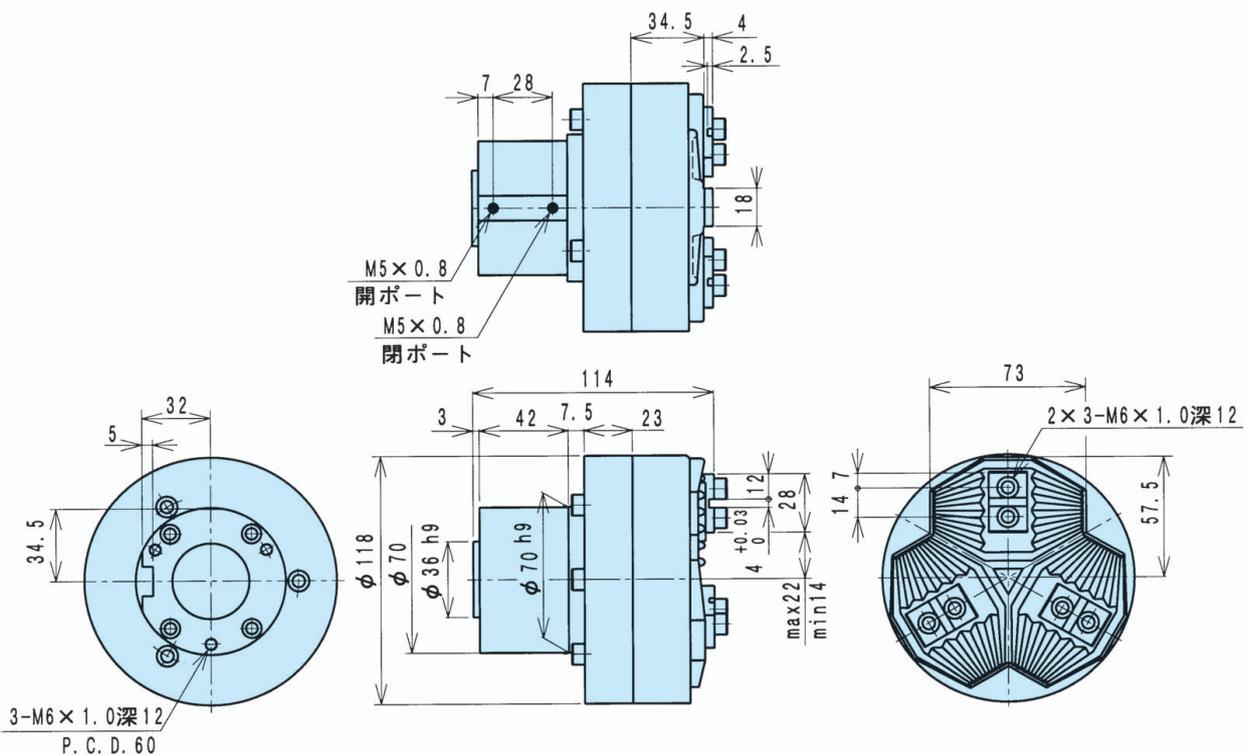
CKG-32AS-BG (最適把持力 100N~200N)

CKG-32AS-BG 標準



CKG-50AS-BG (最適把持力 300N~500N)

CKG-50AS-BG 標準



クリーン・特殊

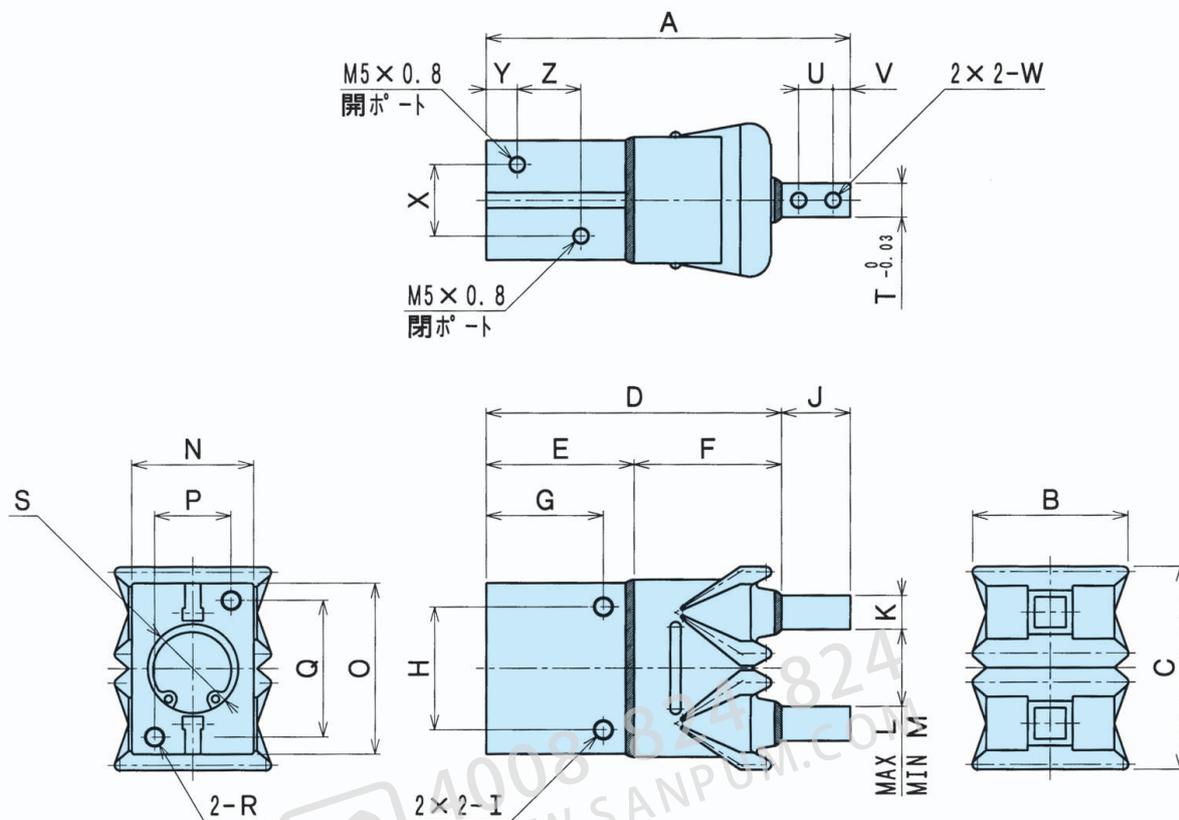
防塵仕様

CKG・BHGシリーズ

外形図

■BHG-03AS-BG・05AS-BG (最適把持力 30~50N・80~150N)

BHG-□□AS-BG 標準



クリーン・特殊

型式	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P
BHG-03AS-BG	80	34	36	61.5	30	31.5	25	24	M4×0.7 深7	18.5	6	18	9	26	30	15
BHG-05AS-BG	106	45	60	86	43	43	34	36	M6×1.0 深10	20	10	30	15	35	50	22

型式	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z
BHG-03AS-BG	22	M4×0.7 深8	$\phi 17^{+0.043}$ 深1.5	10	10	4	M4×0.7	15	7.5	12
BHG-05AS-BG	40	M6×1.0 深10	$\phi 26^{+0.052}$ 深1.5	10	10	5	M5×0.8	21	9	18.5