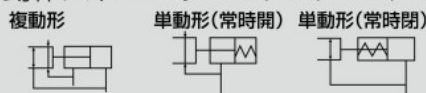


三方爪ベアリングチャック 複動形・単動形

CKG Series



● 動作ストローク：6、8、11、16mm



仕様

項目		CKG				
サイズ		16CS	25CS	32CS	40CS	50CS
チューブ内径	mm	φ16	φ25	φ32	φ40	φ50
作動方式		複動形・単動形				
使用流体		圧縮空気				
最高使用圧力	MPa	0.7				
最低使用圧力 ^注 MPa	複動形	0.1				
	ノーマルオープン	0.3				
	ノーマルクローズ					
周囲温度	℃	5~60				
接続口径		M5				
動作ストローク	mm	6		8	11	16
ロッド径	mm	φ9	φ10	φ14	φ18	φ20
内部容積 (往復)	cm ³	1.0	2.2	5.1	10.1	36.1
繰返し精度	mm	±0.01				
質量	kg	0.24	0.47	0.80	1.4	2.3
給油		不要 (給油時タービン油1種 ISO VG32を使用)				

注：ゴムカバー付 (オプション) の場合、最低使用圧力は16CS：0.2MPa、25CS~50CS：0.15MPaとなります。

スイッチ仕様

項目	無接点2線式	無接点3線式
	T2H/V	T3H/V
用途	プログラマブルコントローラ専用	プログラマブルコントローラ、リレー用
出力方式	—	NPN出力
電源電圧	—	DC10~28V
負荷電圧・電流	DC10~30V、5~20mA (注1)	DC30V以下、100mA以下
表示灯	LED (ON時点灯)	
漏れ電流	1mA以下	10μA以下
質量	1m：18g 3m：49g 5m：80g (注2)	

注1：上記の負荷電流の最大値：20mAは、25℃でのものです。スイッチ使用周囲温度が25℃より高い場合は、20mAより低くなります。(60℃にて5~10mA)

注2：スイッチ取付金具の質量は1.5gです。

注3：スイッチの詳細仕様、外形寸法につきましては、巻末1ページをご参照ください。

二次電池対応仕様 (カタログNo.CC-1226)

CKG - ... - G - P4※

● 二次電池製造工程で使用できる構造です。

※詳細はお問い合わせください。