

煩わしいプッシャ部の設計不要。

特長

- 用途スペースに合わせて3ヶ所から取付け可能。
- チャック・プッシャ各シリンダにセンサ取付け可能。
- 仕様に合わせて、2爪・3方爪が選べます。



CKPA-20A

型式表示方法

標準 ----- CKPB-20A
 オプション ----- CKPB-20A S - W - ET3S2 - Z

型式		大きさ		センサ		プッシャの種類		センサ・個数		特殊仕様		
記号	名称	記号	名称	記号	名称	記号	名称	記号	名称	記号	名称	
CKPB	2方爪	20A		S	プッシャ確認センサ		無記号	シリンダ式	ET3	無接点3芯	ER2L	無接点2芯
CKPA	3方爪					W	スプリング式	ET3L	無接点3芯	E24	有接点2芯	
								ER3	無接点3芯	E24L	有接点2芯	
								ER3L	無接点3芯	E25	有接点2芯	
								ET2	無接点2芯	E25L	有接点2芯	
								ET2L	無接点2芯	S1	センサ1個	
								ER2	無接点2芯	S2	センサ2個	

センサの仕様の詳細は ▶364▶

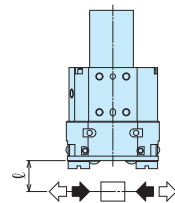
仕様

型 式	CKPA-20A	CKPB-20A
駆動源	エア-0.3~0.7MPa	
潤滑	無給油またはタービン1種 (ISOVG32)	
周囲温度 (°C)	5~60	
動作ストローク (mm)	6	
シリンダ径 (mm)	φ20	
ロッド径 (mm)	φ15	
内部容積[往復] (cm³/回)	0.8	
繰り返し精度 (mm)	±0.01	
プッシャ押込力	シリンダ式0.5MPa時(N)	10
	スプリング式(N)	1.7~3.4
プッシャストローク (mm)	5	
本体質量 (kg)	0.38	0.36

性能データ

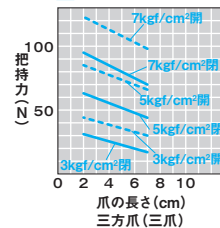
■把持力

供給圧力別 (MPa) 時においてチャックの爪の長さ l における開方向、閉方向に作用する把持力を表します。

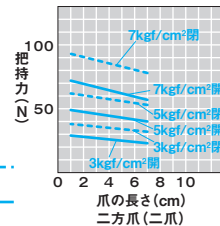


開方向 (⇐) -----
 閉方向 (⇒) -----

■CKPA-20A



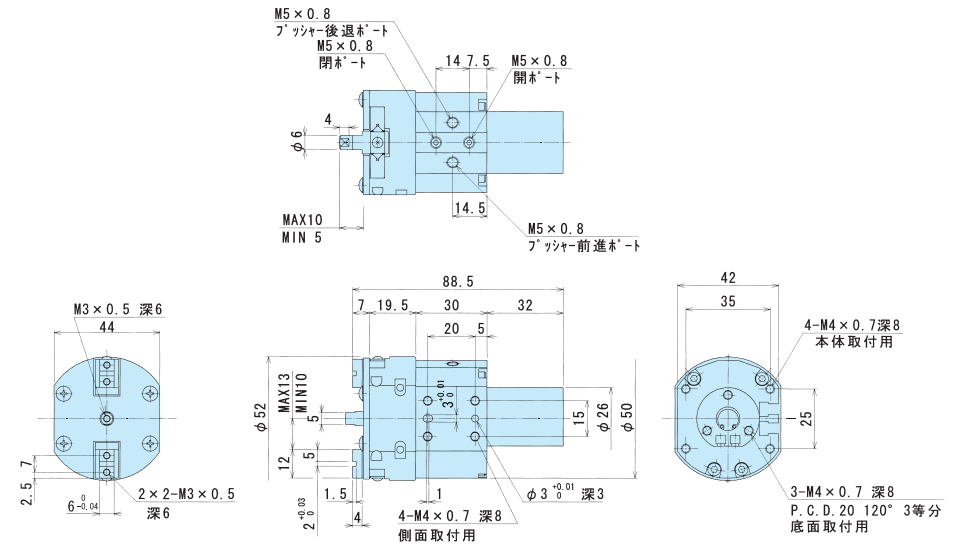
■CKPB-20A



外形図

■CKPB・CKPA-20A (最適把持力 20N~35N)

CKPB-20A 標準



CKPA-20A 標準

