「TOUK[®]」というでは、「TOU

桁架系列盘类抓取单元系列 FOUK-TG

FZ34-68

TG12





产品属性	TG12	单位
理论扭矩	0.13 × P	N·m
单侧指缸合适工件载荷	0.8	kg
单侧指缸最大工作载荷	1	kg
产品重量	1.4	kg
旋转时间	0.3~0.8	sec
缓冲装置规格	M10 液压缓冲器	
重复定位精准	± 0.05	mm
使用气压	3~8	bar
配气管接气口	M5	
使用温度范围	-5~60	°C
IP 等级	65	

参数值	单位
6	mm
0.35	kg
70	mm
M5	
76P/69P	N
0.04/0.04	S
± 0.02	mm
3~8	bar
-5~60	°C
40	
	6 0.35 70 M5 76P/69P 0.04/0.04 ± 0.02 3~8 -5~60

FR28-76

产品属性	参数值	单位
单侧开闭范围	6	mm
产品重量	0.3	kg
最大允许夹持距离	90	mm
接气口规格	M5	
理论最大夹持力:张开/闭合	60P/55P	N
张开 / 闭合时间	0.02/0.02	S
夹持重复精度	± 0.02	mm
使用气压范围	3~8	bar
使用场合温度范围	-5~60	°C
IP 等级	40	

132 | WWW.FOUK.TOP | 133

FR

T71

TE

IP67

TP

FOUK-TG

TE

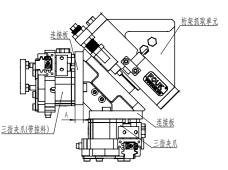
QIC

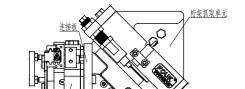
HT

TG12

FOUK-TG

注:连接板根据不同需求设计不同厚度 A: 标配一套推料模块





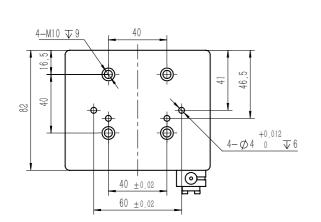
三指夹爪(带推料)

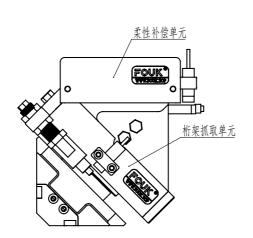
注:标配一套推料模块 桁架抓取单元

安装角度为 0° TG12-FZ34-68-180°指缸翻转

安装角度为 180°

TG12-ZG12





1) 夹爪安装孔

③ 摆缸安装孔

(C) 液压缓冲器 (D) 摆缸旋转限位 (E) 夹爪内走气孔

② 夹爪安装定位孔

4) 摆缸安装定位孔 (A) 压缩空气接口

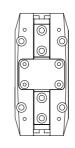
(B) 电感接近传感器位置

注: A、B 为夹爪接气口 C 为摆缸接气口

95.5

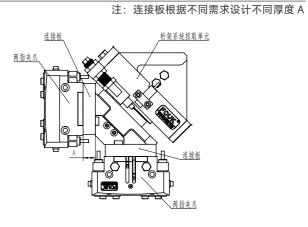
TG12-FR28-76-0°标准安装

TG12-FZ34-68-0°标准安装

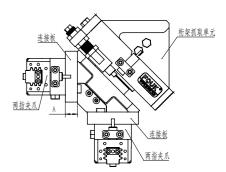


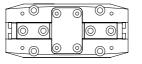
安装角度为 0°

TG12-FR28-76-90°指缸翻转



注:连接板根据不同需求设计不同厚度 A





安装角度为 90°

134 | WWW.FOUK.TOP

WWW.FOUK.TOP | 135