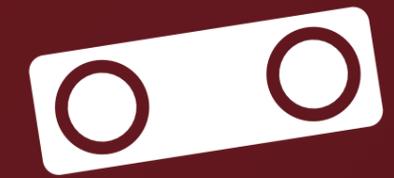


06 FOUK-TRL

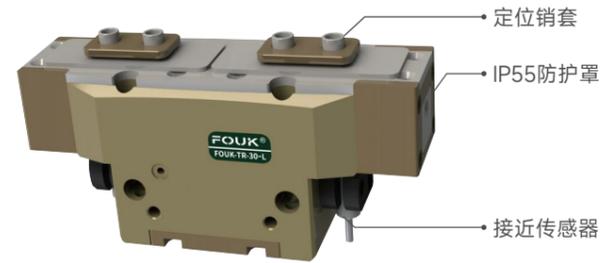
平行夹爪长行程系列



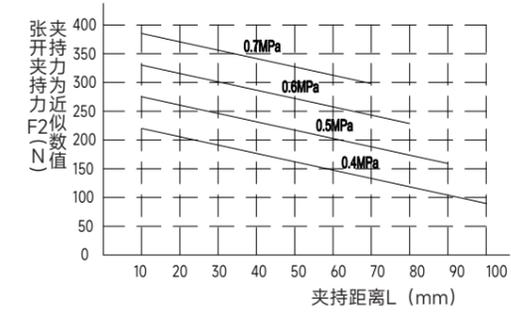
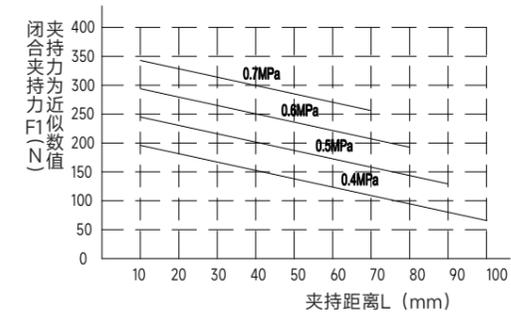
■ 产品参数 Technical Parameter

产品名称	单侧开闭范围/mm	理论最大夹持力：张开 /N	理论最大夹持力：闭合 /N	推荐工件重量 /kg	产品重量/kg	页码
TR30-95-L	15	55*P	49*P	2	0.6	101
TR46-114-L	19	130*P	118*P	3.5	1.1	103
TR57-166-L	24	200*P	184*P	5.5	2.1	105
TR73-194-L	32	326*P	300*P	9	3.8	107

P: 空气压力 [bar]
P: Air Pressure [bar]



■ 夹持参数 TR30-95-L



注：产品标准款不含IP55防尘罩、传感器，为选配项。

TR30-95-L-B-P-H



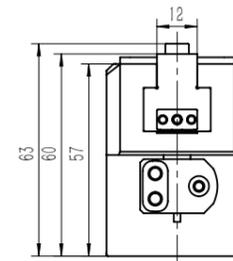
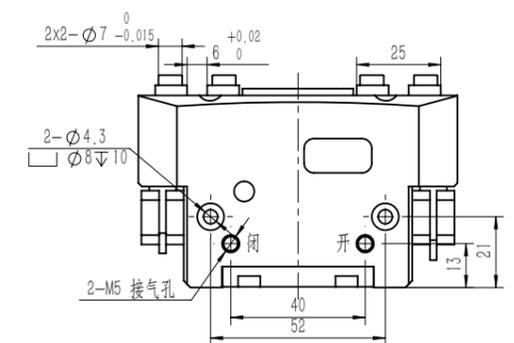
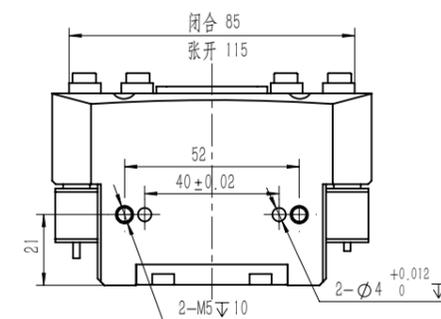
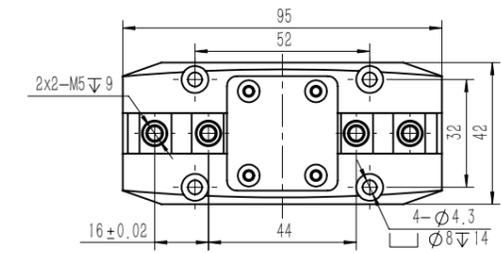
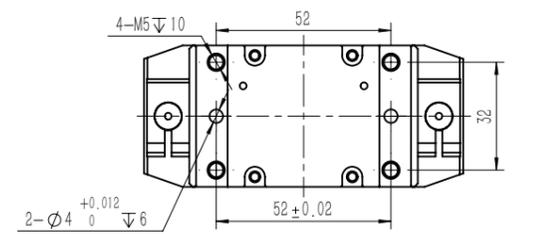
■ 产品参数 Technical Parameter

产品属性	TR30-95-L	单位
单侧开闭范围	15	mm
产品重量	0.6	kg
最大允许夹持距离	100	mm
接口规格	M5	
理论最大夹持力:张开/闭合	55*P/49*P	N
推荐工件重量	2	kg

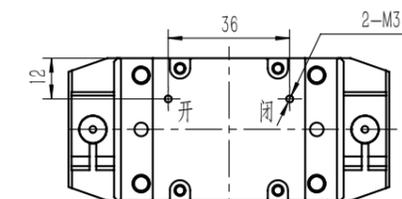
产品属性	TR30-95-L	单位
最高使用频率	40	cpm
夹持重复精度	±0.02	mm
使用气压范围	4~7	bar
使用场合温度范围	-5~60	°C
IP等级	45	

P: 空气压力 [bar]
P: Air Pressure [bar]

TR30-95-L

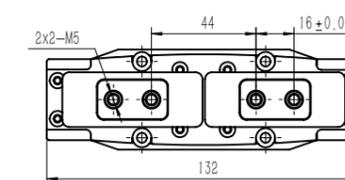
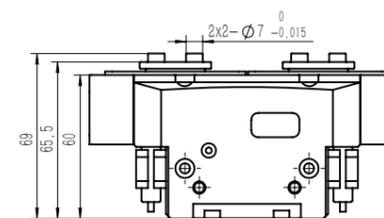


B底部通气款底部气孔尺寸示意



注：建议连接板沉孔φ5.5 0.5，密封圈φ3.5*1。

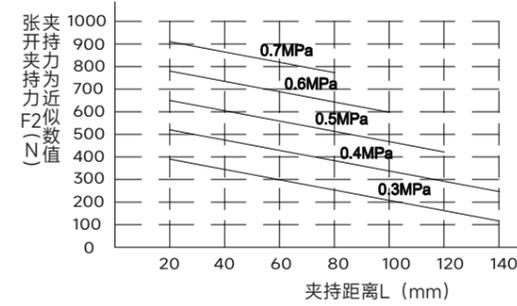
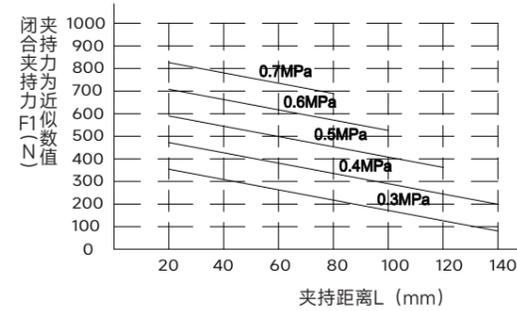
TR30-95-L-P 防尘款



附件说明:

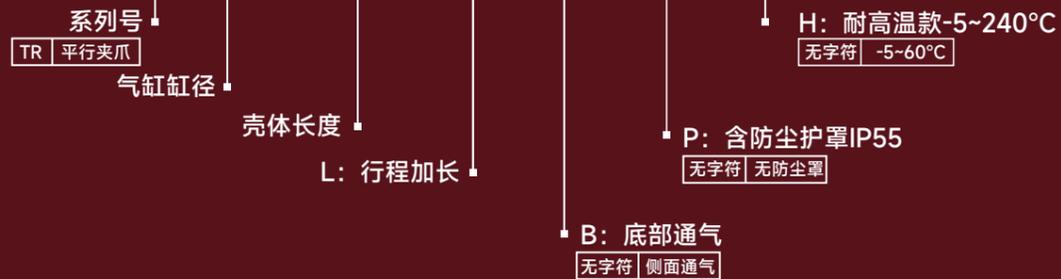
考虑到产品使用工况的多样、复杂性，需要产品具有更好的防尘性能，TR30-L系列选配防尘单元，防护等级提升至IP55，进一步提升复杂工况下产品性能。

■ 夹持参数 TR46-114-L



注：产品标准款不含IP55防尘罩、传感器，为选配项。

TR46-114-L-B-P-H



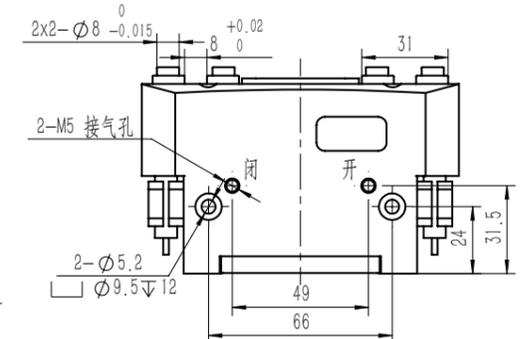
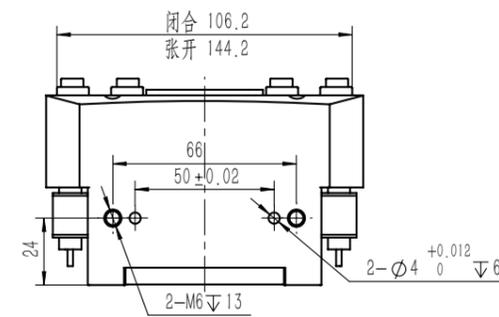
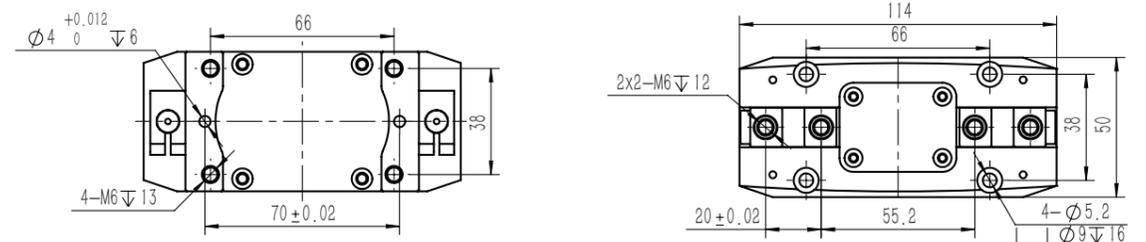
■ 产品参数 Technical Parameter

产品属性	TR46-114-L	单位
单侧开闭范围	19	mm
产品重量	1.1	kg
最大允许夹持距离	140	mm
接口规格	M5	
理论最大夹持力: 张开/闭合	130*/118*P	N
推荐工件重量	3.5	kg

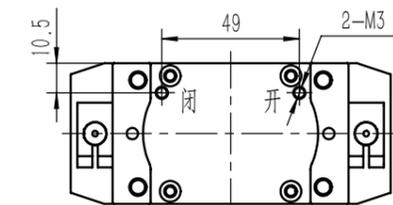
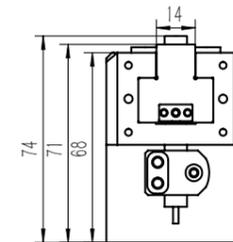
产品属性	TR46-114-L	单位
最高使用频率	35	cpm
夹持重复精度	±0.02	mm
使用气压范围	3~7	bar
使用场合温度范围	-5~60	°C
IP等级	45	

P: 空气压力 [bar]
P: Air Pressure [bar]

TR46-114-L

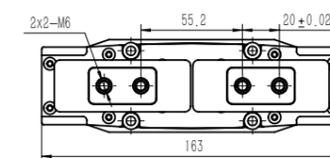
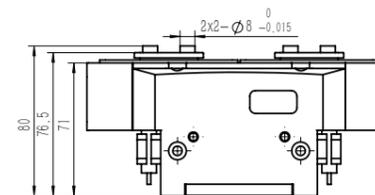


B底部通气款底部气孔尺寸示意



注：建议连接板沉孔φ5.5±0.05，密封圈φ3.5*1。

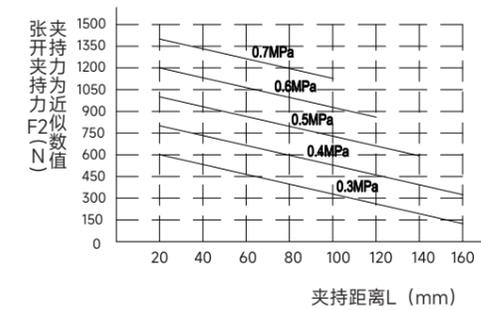
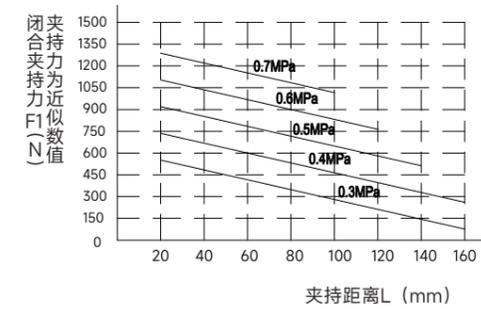
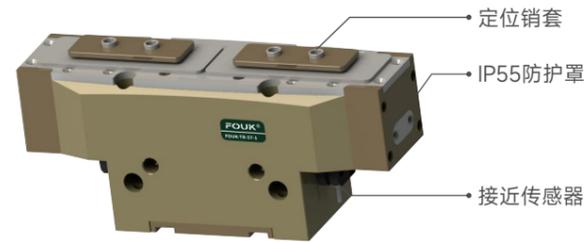
TR46-114-L-P 防尘款



附件说明：

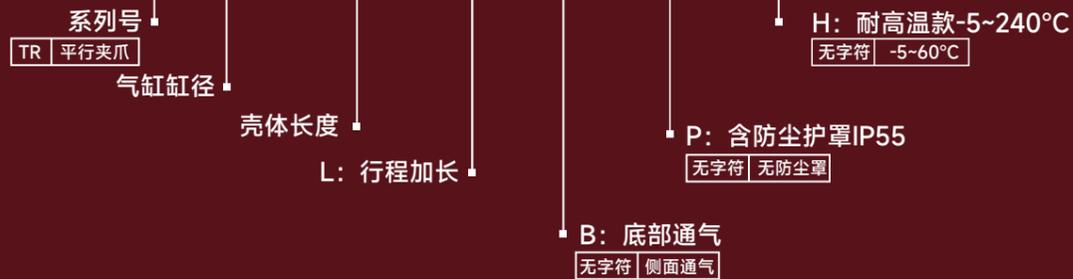
考虑到产品使用工况的多样、复杂性，需要产品具有更好的防尘性能，TR46-L系列选配防尘单元，防护等级提升至IP55，进一步提升复杂工况下产品性能。

■ 夹持参数 TR57-166-L



注：产品标准款不含IP55防尘罩、传感器，为选配项。

TR57-166-L-B-P-H



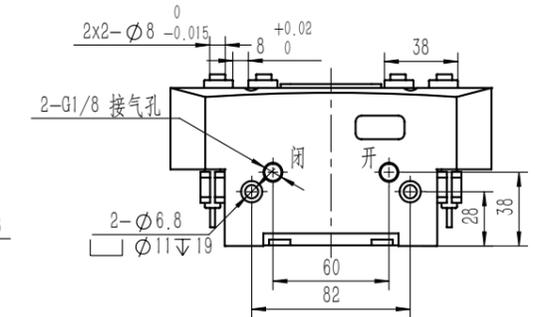
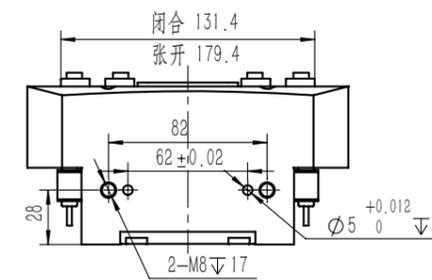
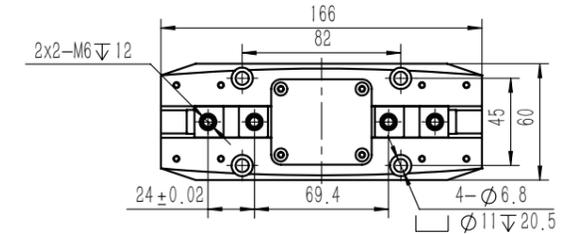
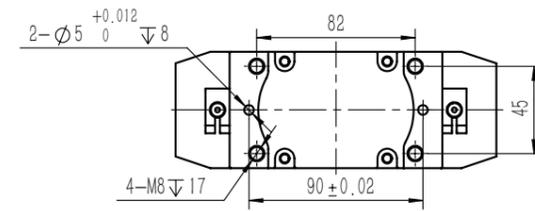
■ 产品参数 Technical Parameter

产品属性	TR57-166-L	单位
单侧开闭范围	24	mm
产品重量	2.1	kg
最大允许夹持距离	160	mm
接口规格	G1/8	
理论最大夹持力:张开/闭合	200*P/184*P	N
推荐工件重量	5.5	kg

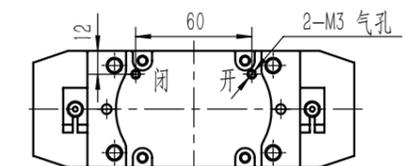
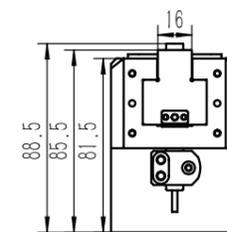
产品属性	TR57-166-L	单位
最高使用频率	30	cpm
夹持重复精度	±0.03	mm
使用气压范围	3~7	bar
使用场合温度范围	-5~60	°C
IP等级	45	

P: 空气压力 [bar]
P: Air Pressure [bar]

TR57-166-L

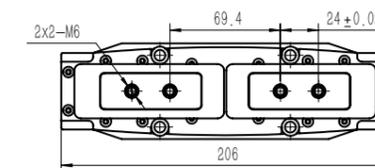
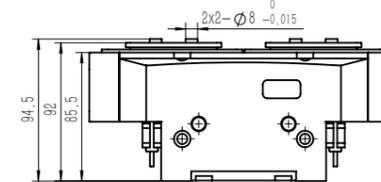


B底部通气款底部气孔尺寸示意



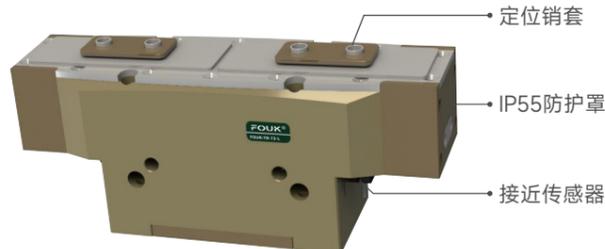
注：建议连接板沉孔φ5.5 0.4，密封圈φ3.5*1。

TR57-166-L-P 防尘款

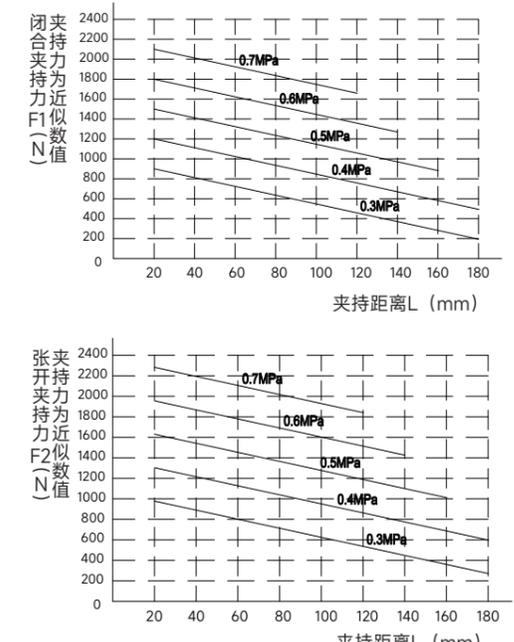


附件说明:

考虑到产品使用工况的多样、复杂性，需要产品具有更好的防尘性能，TR57-L系列选配防尘单元，防护等级提升至IP55，进一步提升复杂工况下产品性能。

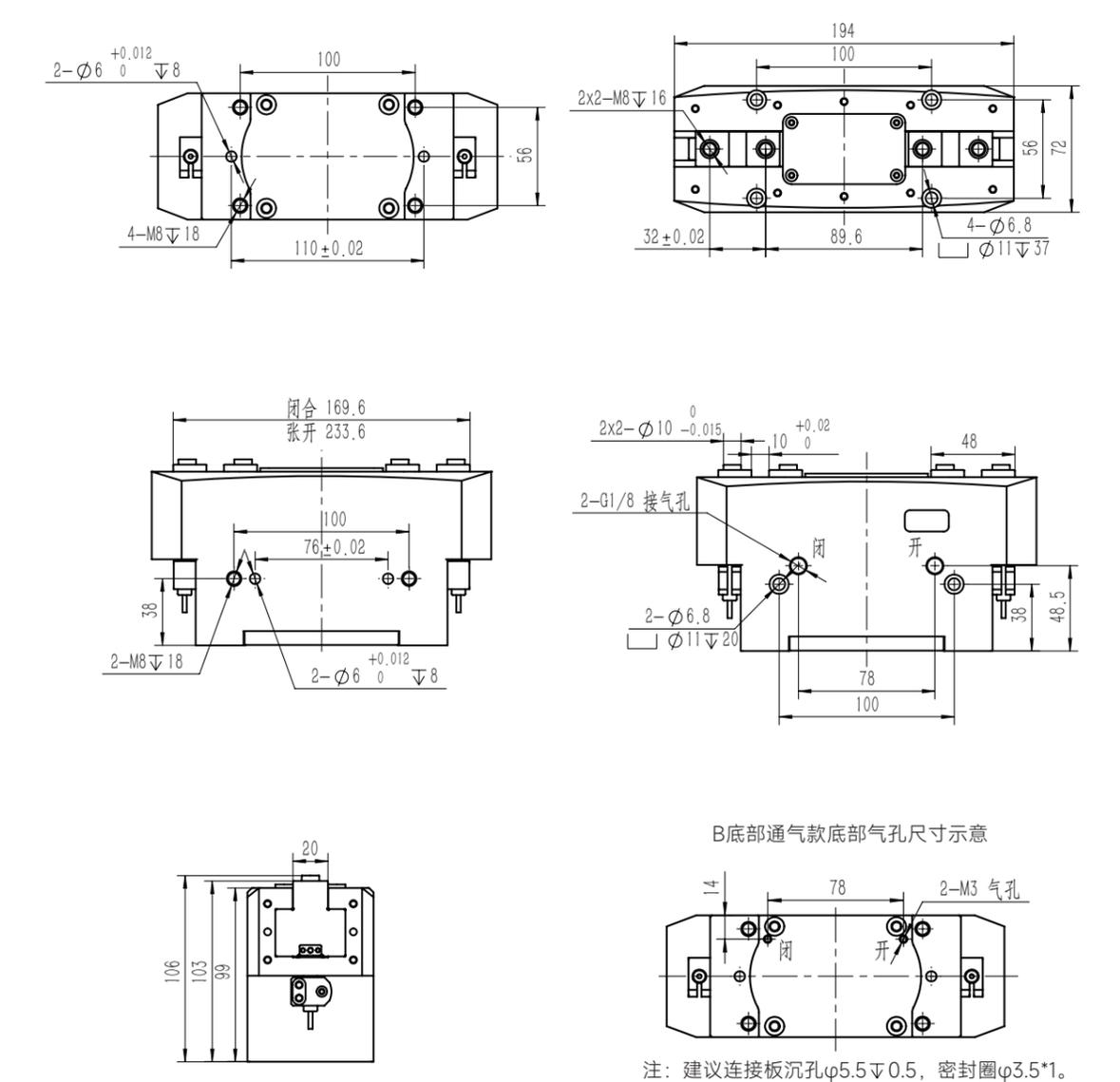


■ 夹持参数 TR73-194-L



注：产品标准款不含IP55防尘罩、传感器，为选配项。

TR73-194-L



TR73-194-L 防尘款

附件说明：
考虑到产品使用工况的多样、复杂性，需要产品具有更好的防尘性能，TR73-L系列选配防尘单元，防护等级提升至IP55，进一步提升复杂工况下产品性能。

TR73-194-L-B-P-H

- 系列号: TR 平行夹爪
- 气缸缸径: 100
- 壳体长度: 194
- L: 行程加长
- B: 底部通气 (无字符 侧面通气)
- P: 含防尘护罩IP55 (无字符 无防尘罩)
- H: 耐高温款 -5~240°C (无字符 -5~60°C)

■ 产品参数 Technical Parameter

产品属性	TR73-194-L	单位
单侧开闭范围	32	mm
产品重量	3.8	kg
最大允许夹持距离	180	mm
接口规格	G1/8	
理论最大夹持力: 张开/闭合	326*P/300*P	N
推荐工件重量	9	kg

产品属性	TR73-194-L	单位
最高使用频率	20	cpm
夹持重复精度	±0.03	mm
使用气压范围	3~7	bar
使用场合温度范围	-5~60	°C
IP等级	45	

P: 空气压力 [bar]
P: Air Pressure [bar]