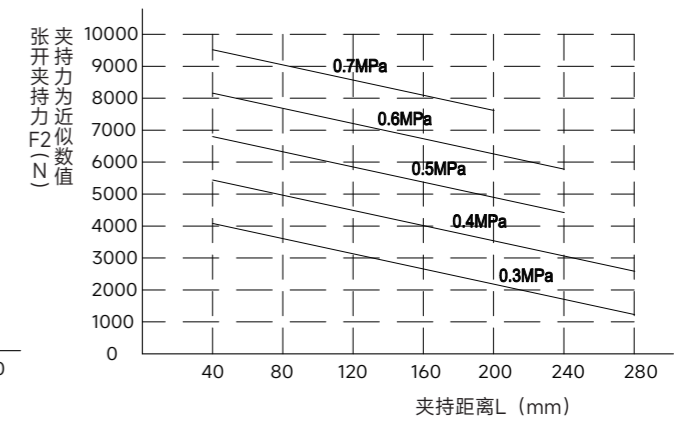
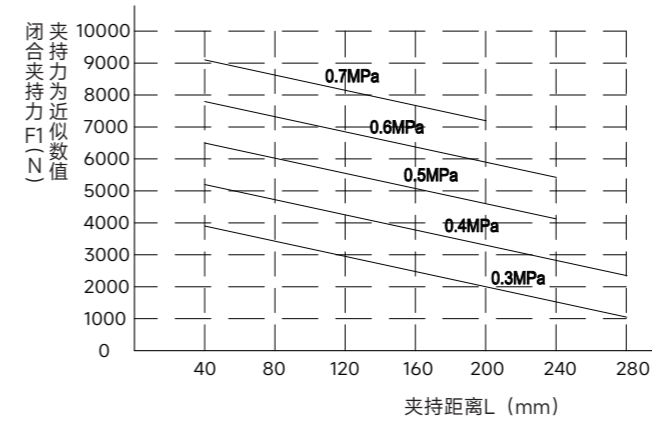
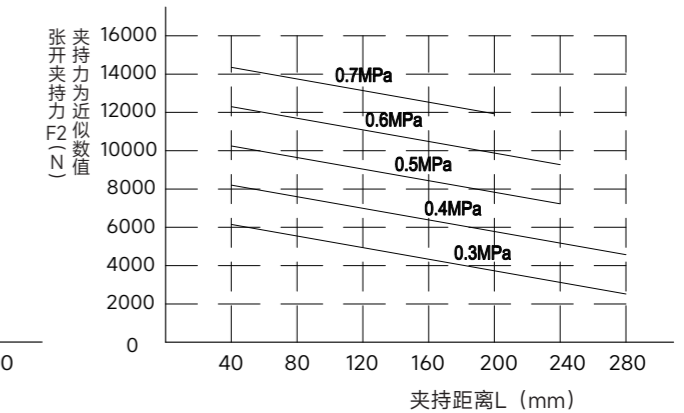
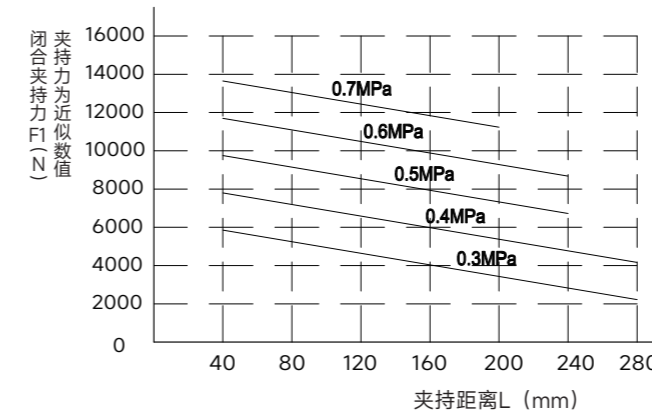


注：产品标准款不含机械自锁单元、IP55防尘罩、传感器，为选配项。

■ 夹持参数 TR148-300



■ 夹持参数 TR148-300-S

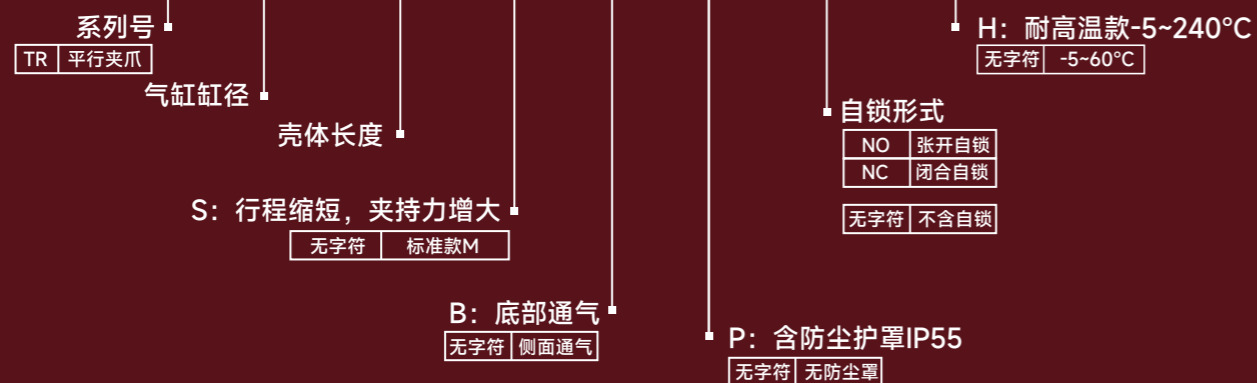


■ 产品参数 Technical Parameter

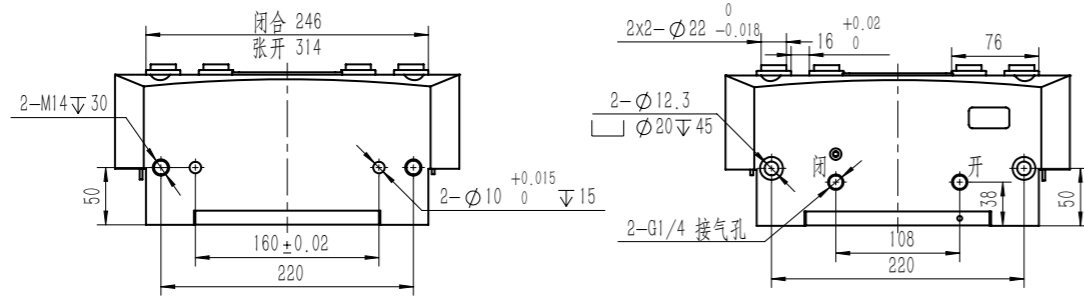
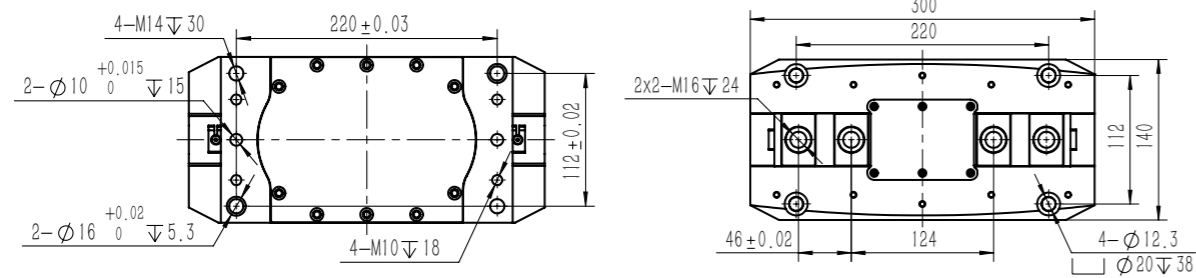
产品属性	TR148-300	TR148-300-NO	TR148-300-NC	TR148-300-S	TR148-300-S-NO	TR148-300-S-NC	单位
单侧开闭范围	34	34	34	21	21	21	mm
产品重量	15.8	20.2	19.5	15.6	20.2	19.5	kg
最大允许夹持距离	280	280	280	280	280	280	mm
接气口规格	G1/4	G1/4	G1/4	G1/4	G1/4	G1/4	
理论最大夹持力：张开/闭合	1360*P/1300*P	1300*P	1360*P	2050*P/1950*P	2050*P	1950*P	N
最大弹簧锁紧力		2400	2400		3600	3600	N
最小弹簧锁紧力		1400	1400		2100	2100	N
推荐工件重量	40	40	40	60	60	60	kg
最高使用频率	15	12	12	15	12	12	cpm
夹持重复精度	±0.04	±0.04	±0.04	±0.04	±0.04	±0.04	mm
使用气压范围	3-7	4-7	4-7	3-7	4-7	4-7	bar
使用场合温度范围	-5-60	-5-60	-5-60	-5-60	-5-60	-5-60	°C
IP等级	45						

P: 空气压力 [bar]
P: Air Pressure [bar]

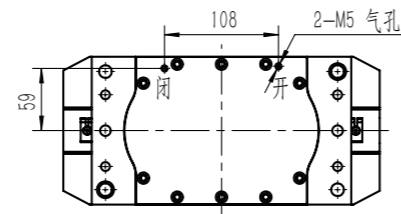
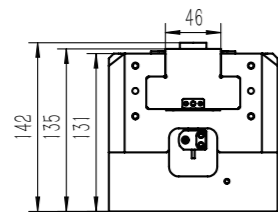
TR148-300-S-B-P-NO-H



TR148-300

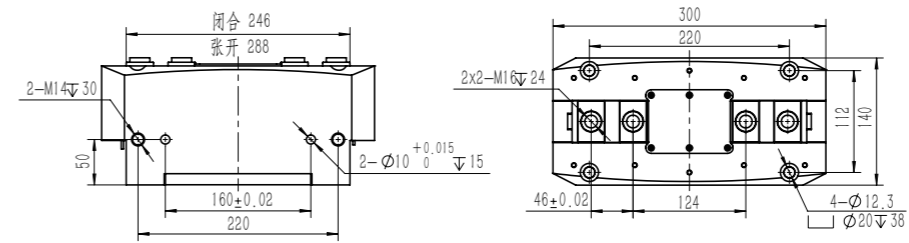


B底部通气款底部气孔尺寸示意



注：建议连接板沉孔 $\phi 8 \nabla 0.8$ ，密封圈 $\phi 5 \times 1.5$ 。

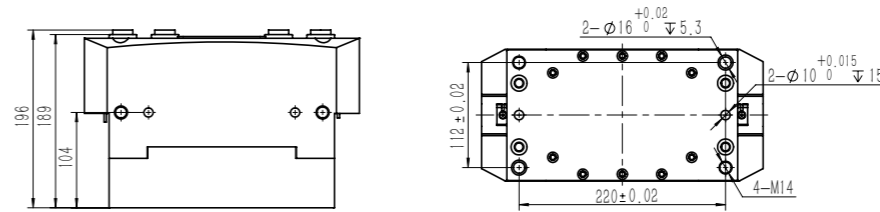
TR148-300-S



附件说明：

TR148具有S系列产品配置，相较于标准款，拥有更强的夹持力和更短的工作行程。它能够快速而稳定地夹紧工件，为客户提供不同于标准款的全新选择。

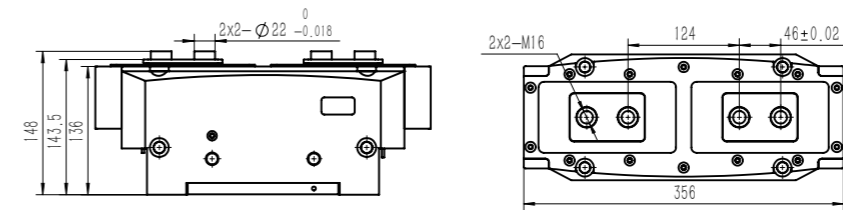
TR148-300-M/S-NO/NC 自锁款



附件说明：

TR148系列选配张开/闭合自锁模块，即使在低气压或失去气源的情况下也能保持夹紧状态，提供自锁功能，同时增加夹持动作稳定性。

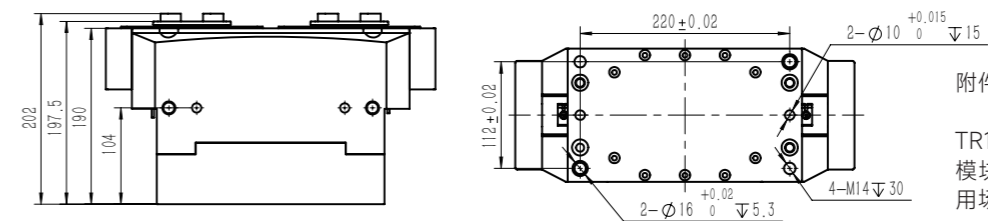
TR148-300-M/S-P 防尘款



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，TR148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。

TR148-300-M/S-P-NO/NC 自锁防尘款



附件说明：

TR148系列提供防尘模块和自锁模块的组合，满足更多样化的应用场景和客户需求。