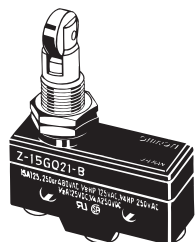
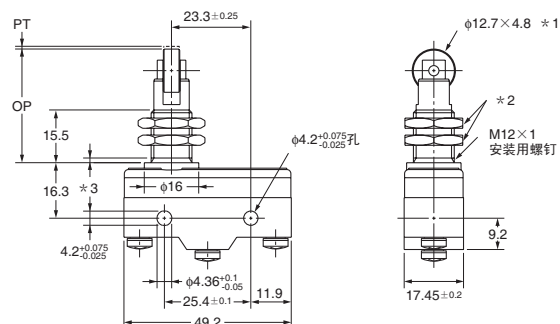


● 面板安装式滚珠按钮型

Z-15GQ21-B Z-15EQ21-B
Z-15HQ21-B



注：请不要同时使用 M12 安装螺纹和外壳本体的安装孔。可能导致开关本体的损坏。



* 1. 不锈钢滚珠
* 2. 2-六角螺母 (厚度3×对边距17)
* 3. 不完全螺纹部最大为1.5mm

CAD数据

	Z-15GQ21-B	Z-15HQ21-B
OF	2.45 ~ 3.43N	1.96 ~ 2.79N
RF 最小	1.12N	1.12N
PT 最大	0.4mm	0.3mm
OT 最小	3.58mm	3.58mm
MD 最大	0.05mm	0.025mm
OP	33.4 ± 1.2mm	

	Z-15EQ21-B
OF	6.13 ~ 7.85N
RF 最小	1.12N
PT 最大	0.8mm
OT 最小	3.58mm
MD 最大	0.13mm
OP	33.4 ± 1.2mm

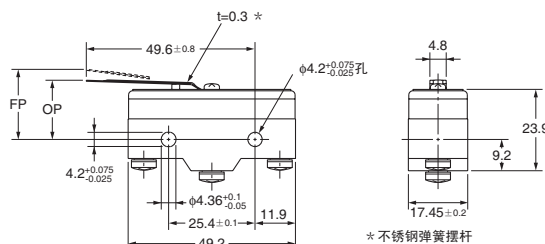
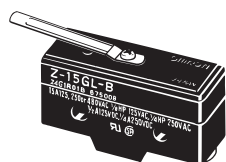
开关/
液位设备

液位设备

微动开关

● 板簧型

Z-15GL-B



* 不锈钢弹簧摆杆

CAD数据

OF 最大	1.38N
RF 最小	0.14N
OT * 最小	1.6mm
MD 最大	1.3mm
FP 最大	20.6mm
OP	17.4 ± 0.8mm

* 使用OT时请勿超过1.6mm。

限位开关

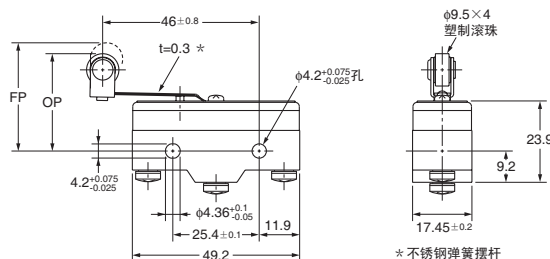
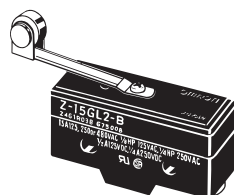
按钮开关

拨码/拨动开关/
轻触式开关/
船型开关

数字显示
单元

● 滚珠板簧型

Z-15GL2-B



* 不锈钢弹簧摆杆

CAD数据

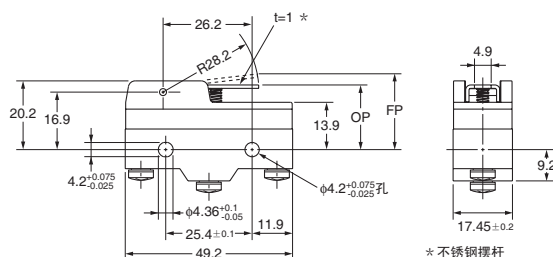
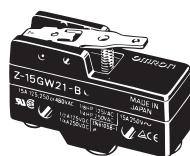
OF 最大	1.38N
RF 最小	0.14N
OT * 最小	1.6mm
MD 最大	1.3mm
FP 最大	31.8mm
OP	28.6 ± 0.8mm

* 使用OT时请勿超过1.6mm。

技术指南

● 短摆杆型

Z-15GW21-B



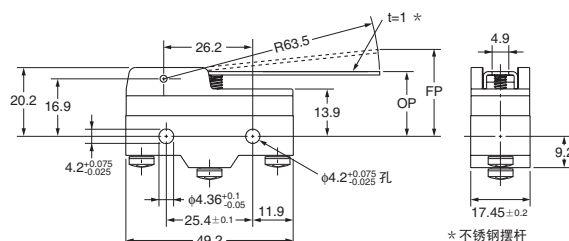
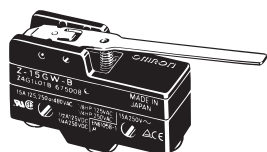
* 不锈钢摆杆

CAD数据

OF 最大	1.57N
RF 最小	0.27N
OT 最小	2mm
MD 最大	1mm
FP 最大	24.8mm
OP	19 ± 0.8mm

● 摆杆型

Z-15GW-B Z-15GW32-B
Z-15HW-B Z-10FWY-B
Z-15GW3-B (摆杆长度 : R56)



* 不锈钢摆杆

CAD数据

	Z-15GW-B	Z-15HW-B	Z-15GW32-B	Z-10FWY-B	Z-15GW3-B
OF	最大 0.69N	最大 0.66N	1.47N ~ 1.96N	最大 0.88N	最大 0.78N
RF 最小	0.14N	0.14N	0.92N	0.14N	0.15N
OT 最小	5.6mm	5.6mm	5.6mm	5.6mm	4.8mm
MD 最大	1.27mm	0.63mm	1.27mm	2.4mm	1.12mm
FP 最大	28.2mm	27.4mm	28.2mm	29.8mm	27.2mm
OP	19 ± 0.8mm				

注：上述各机型的外形尺寸图中的未注公差为 ± 0.4mm。