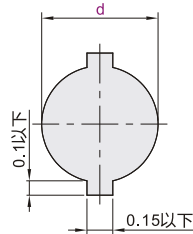
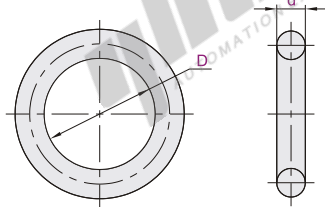


代码	类型	材质	硬度(邵氏)	颜色	使用温度范围	用途
XTM51	小口径型	丁腈橡胶	HA70±5	黑色	-20~100℃	耐矿物油用
XTM52		氟橡胶			-10~200℃	耐高温用
XTM56		全氟橡胶			-10~250℃	
XTM57					-10~320℃	
XTM58					-20~300℃	
XTM59		不掉黑氟橡胶			-10~200℃	半导体行业用

特点:

- 线径、内径可自由选择。
- 采用硫化成型制造, 可保持高气密性。
- 连接部分不会断裂。



① 截面放大图



视角标准: 第一视角

丁腈橡胶/氟橡胶

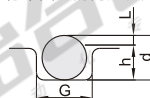
型号	线径d	d公差	D	D公差
代码				
丁腈橡胶 XTM51 氟橡胶 XTM52	1	±0.12	1	
			1.5	±0.12
			2	
			2.5	±0.13
			3	
			3.5	±0.14
			4	
			4.5	±0.15
			5	
			5.5	±0.15
			6	
			6.5	±0.16
			7	
			7.5	±0.17
			8	
			8.5	±0.17
			9	
			9.5	±0.18
			10	
			11	±0.19
			12	
			13	±0.21
			14	
			15	±0.22
			16	
			17	±0.23
			18	±0.24
			19	±0.25
			20	±0.26
			21	±0.27
			22	±0.28
			23	±0.29
			24	
			25	±0.30
			26	±0.31
			27	±0.32
			28	
			29	±0.33
			30	±0.34
			31	±0.35
			32	
			33	±0.36
			34	±0.37
			35	
			36	±0.38
			38	±0.40
			39	±0.41

全氟橡胶/不掉黑氟橡胶

型号	线径d	d公差	D	D公差
代码				
全氟橡胶 XTM56 XTM57 XTM58	1.9	±0.07	2.8	±0.15
			3.8	
			4.8	±0.17
			5.8	
			6.8	±0.18
			7.8	
	2.4	±0.08	8.8	±0.19
			9.8	
			11.8	±0.21
			13.8	
			14.8	±0.23
			15.8	
	3.5	±0.09	17.8	±0.24
			19.8	±0.25
			21.8	±0.27
			23.7	
			24.7	±0.29
			25.7	±0.30
不掉黑氟橡胶 XTM59	1.5	±0.09	27.7	±0.32
			28.7	±0.33
			29.7	
			3.5	
			4.5	
			5.5	
	2	±0.09	8.5	
			9.5	±0.29
			15.5	
			23.5	
			25.5	
			29.5	
	3.5		34.5	
			30	±0.33
			32	±0.36
			34	±0.38
			36	±0.39

O型圈和槽尺寸的设计标准

① 进行平面上的内压、外压密封时, 压缩率约为8~30%。



压缩率设定(使用范围8~30%)

$$E = (L/d) \times 100$$

E(%): 压缩率 L: 压缩余量(=d-h)

d: O型圈线径 h: 槽深

② 内外圆尺寸设定基准(参考)

内径延伸率(%) 0~5%

外形延伸率(%) 0~3%



请按图示订货

丁腈橡胶

型号	线径d	D
代码		
XTM51	1	1.5

XTM51—d1—D1



未税价(元)

优惠价

数量	1~9	10~
价格	100%	另行报价



交货期

8