

● 材质、表面处理



	QLGAX
主体	铝合金
检视窗	特殊浮法玻璃
油封	氟橡胶、茶
O型圈	氟橡胶、绿
挡圈	SUS301



- 符合ATEX指令*¹的防爆油位窗。
- 主体为铝合金制。
- 将公制细牙螺纹和平行管螺纹标准化。

QLGAX-M ————— 公制细牙螺纹

QLGAX-G ————— 平行管螺纹

- 在主体与检视窗之间使用O型圈，提高了气密性。
- 可使用温度：-20℃ - 150℃
- 也适用于加压油罐。


* 1：ATEX指令由欧盟于2003年颁布，是针对在有爆炸危险的环境下使用的设备及装置而制定的准则。

⚠ 使用注意事项

在厚度小于 4 毫米的墙壁上安装时，请使用薄管螺母

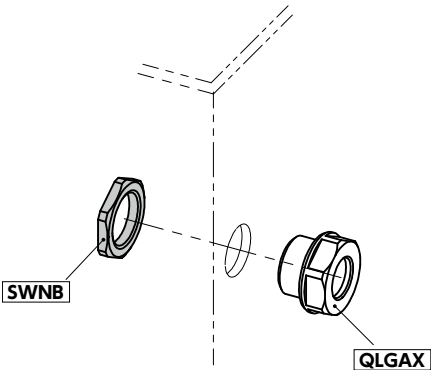
SWNB。→ P.xxxx

单位：mm

型号 	D ₁	M(细牙)		G(PF) 螺纹公称直径	Lm	D	A	B	容许压力 (MPa) * ¹	推荐紧固 扭矩(N·m)	质量 (g)
		螺纹公称直径	螺距								
QLGAX-11-M16-1.5	11	M16	1.5	—	8	22	8	20	2.5	25	8
QLGAX-14-M20-1.5	14	M20	1.5	—	8.5	26	9	23	2.5	25	10
QLGAX-18-M26-1.5	18	M26	1.5	—	9	32	11	30	1.8	18	21
QLGAX-18-M27-1.5	18	M27	1.5	—	9	32	11	30	1.8	18	22
QLGAX-18-M27-2	18	M27	2	—	9	32	11	30	1.8	18	22
QLGAX-11-G3 / 8	11	—	—	G3/8	8	22	8	20	2.5	25	8
QLGAX-14-G1 / 2	14	—	—	G1/2	8.5	26	9	23	2.5	25	10
QLGAX-18-G3 / 4	18	—	—	G3/4	9	32	10	30	1.8	18	21

* 1：一般来说，在设计油位窗时应考虑适当的安全系数，通常为 4 或更高。在需要更高安全级别的应用中，安全系数应相应提高。

● 使用例



● 型号指定

QLGAX-11-G3/8

