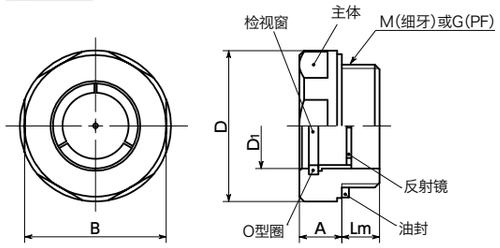
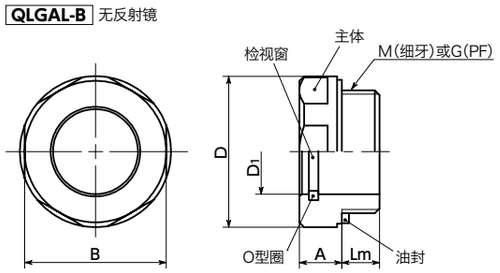
QLGAL-A/QLGAL-B 油位窗

QLGAL-A 带反射镜



QLGAL-B 无反射镜



- 主体为铝合金制的油位窗。
- 将公制细牙螺纹和平行管螺纹标准化。螺纹尺寸丰富。
  QLGAL-M ————公制细牙螺纹
  QLGAL-G ————平行管螺纹
- 带反射镜，可轻松确认油位。
- 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：100℃
- 也适用于加压油罐。

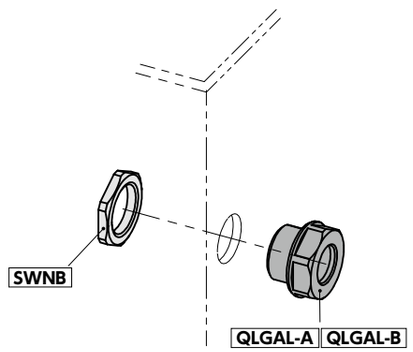
- 可根据产品符号选择有无反射镜。

产品符号	反射镜
QLGAL-A	有
QLGAL-B	无

- 可根据型号的末尾符号选择表面处理。2
  无末尾符号————无表面处理
  末尾符号 **BK** ————阳极氧化处理(黑)

⚠使用注意事项
安装部的厚度在4mm以下时，请使用薄形管用螺母 **SWNB**。

- 使用例



- 材质、表面处理

RoHS

	QLGAL-A	QLGAL-A-BK	QLGAL-B	QLGAL-B-BK
主体	铝合金	铝合金 阳极氧化处理(黑)	铝合金	铝合金 阳极氧化处理(黑)
反射镜	聚砜树脂	聚砜树脂	—	—
检视窗	浮法玻璃	浮法玻璃	浮法玻璃	浮法玻璃
油封	NBR(丁腈橡胶·黑)	NBR(丁腈橡胶·黑)	NBR(丁腈橡胶·黑)	NBR(丁腈橡胶·黑)
O型圈	NBR(丁腈橡胶·黑)	NBR(丁腈橡胶·黑)	NBR(丁腈橡胶·黑)	NBR(丁腈橡胶·黑)

QLGAL-A 可使用温度：100℃、带反射镜

单位：mm

型号 1	D	M(细牙) 螺纹公称直径	M(细牙) 螺距	G(PF) 螺纹公称直径	Lm	A	B	D1	容许压力(MPa)*1	推荐紧固扭矩(N·m)	质量(g)
QLGAL-7-M14-1.5-A	20	M14	1.5	—	7.5	6.5	18	7	10	10	6
QLGAL-11-M16-1.5-A	22	M16	1.5	—	8	7.5	20	11	10	10	10
QLGAL-14-M20-1.5-A	26	M20	1.5	—	8.5	7.5	23	14	10	15	10
QLGAL-18-M26-1.5-A	32	M26	1.5	—	9	8	30	18	7	20	18
QLGAL-18-M27-1.5-A	32	M27	1.5	—	9	8	30	18	7	20	18
QLGAL-24-M33-1.5-A	40	M33	1.5	—	11	8.5	36	24	5	30	26
QLGAL-32-M40-1.5-A	50	M40	1.5	—	12	9	46	32	3	30	39
QLGAL-32-M42-1.5-A	50	M42	1.5	—	12	9	46	32	3	30	43
QLGAL-7-G1 / 4-A	20	—	—	G1/4	7.5	6.5	18	7	10	10	6
QLGAL-11-G3 / 8-A	22	—	—	G3/8	8	7.5	20	11	10	10	9
QLGAL-14-G1 / 2-A	26	—	—	G1/2	8.5	7.5	23	14	10	15	11
QLGAL-18-G3 / 4-A	32	—	—	G3/4	9	8	30	18	7	20	18
QLGAL-24-G1-A	40	—	—	G1	11	8.5	36	24	5	30	26
QLGAL-32-G11 / 4-A	50	—	—	G1 - 1/4	12	9	46	32	3	30	40
QLGAL-32-G11 / 2-A	60	—	—	G1 - 1/2	13	9	55	32	3	30	40

*1： 通常请考虑4以上的合理安全率。
在要求更高安全级别的用途中，需要根据用途提高安全率。

QLGAL-B 可使用温度：100℃、无反射镜

单位：mm

型号 1	D	M(细牙) 螺纹公称直径	M(细牙) 螺距	G(PF) 螺纹公称直径	Lm	A	B	D1	容许压力(MPa)*1	推荐紧固扭矩(N·m)	质量(g)
QLGAL-7-M14-1.5-B	20	M14	1.5	—	7.5	6.5	18	7	10	10	6
QLGAL-11-M16-1.5-B	22	M16	1.5	—	8	7.5	20	11	10	10	10
QLGAL-14-M20-1.5-B	26	M20	1.5	—	8.5	7.5	23	14	10	15	10
QLGAL-18-M26-1.5-B	32	M26	1.5	—	9	8	30	18	7	20	18
QLGAL-18-M27-1.5-B	32	M27	1.5	—	9	8	30	18	7	20	18
QLGAL-24-M33-1.5-B	40	M33	1.5	—	11	8.5	36	24	5	30	26
QLGAL-32-M40-1.5-B	50	M40	1.5	—	12	9	46	32	3	30	39
QLGAL-32-M42-1.5-B	50	M42	1.5	—	12	9	46	32	3	30	43
QLGAL-7-G1 / 4-B	20	—	—	G1/4	7.5	6.5	18	7	10	10	6
QLGAL-11-G3 / 8-B	22	—	—	G3/8	8	7.5	20	11	10	10	9
QLGAL-14-G1 / 2-B	26	—	—	G1/2	8.5	7.5	23	14	10	15	11
QLGAL-18-G3 / 4-B	32	—	—	G3/4	9	8	30	18	7	20	18
QLGAL-24-G1-B	40	—	—	G1	11	8.5	36	24	5	30	26
QLGAL-32-G11 / 4-B	50	—	—	G1 - 1/4	12	9	46	32	3	30	40
QLGAL-32-G11 / 2-B	60	—	—	G1 - 1/2	13	9	55	32	3	30	40

*1： 通常请考虑4以上的合理安全率。
在要求更高安全级别的用途中，需要根据用途提高安全率。

相关产品

备有可组合使用的薄型螺母 **SWNB**。

- 型号指定

QLGAL-7-M14-1.5-A-BK
1 2

NBK ▶0512-5290-1560 ▶info@nbk1560-chn.com.cn ▶https://www.nbk1560-chn.com.cn/