

● 材质、表面处理



| | QLNAL-B |
|-----|-------------|
| 主体 | 铝合金 |
| 检视窗 | 尼龙6T(透明) |
| 油封 | NBR(丁腈橡胶·黑) |
| O型圈 | NBR(丁腈橡胶·黑) |

- 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。

QLNAL-M-B —— 公制细牙螺纹

QLNAL-G-B —— 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: 110°C
- 也适用于加压油罐。

单位: mm

| 型号 | D | M(细牙) | | G(PF) | Lm | A | B | D ₁ | 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 | | | | | | | | |
| QLNAL-7-M12-1.5-B | 20 | M12 | 1.5 | — | 7.5 | 6.5 | 18 | 7 | — | 10 | 5 |
| QLNAL-11-M16-1.5-B | 22 | M16 | 1.5 | — | 8 | 7.5 | 20 | 11 | — | 10 | 6 |
| QLNAL-14-M20-1.5-B | 26 | M20 | 1.5 | — | 8.5 | 7.5 | 23 | 14 | 1.5 | 15 | 8 |
| QLNAL-18-M26-1.5-B | 32 | M26 | 1.5 | — | 9 | 8 | 30 | 18 | 1.5 | 20 | 14 |
| QLNAL-18-M27-1.5-B | 32 | M27 | 1.5 | — | 9 | 8 | 30 | 18 | 1.5 | 20 | 15 |
| QLNAL-24-M33-1.5-B | 40 | M33 | 1.5 | — | 11 | 8.5 | 36 | 24 | 0.35 | 30 | 23 |
| QLNAL-7-G1 / 4-B | 20 | — | — | G1/4 | 7.5 | 6.5 | 18 | 7 | — | 10 | 5 |
| QLNAL-11-G3 / 8-B | 22 | — | — | G3/8 | 8 | 7.5 | 20 | 11 | — | 10 | 6 |
| QLNAL-14-G1 / 2-B | 26 | — | — | G1/2 | 8.5 | 7.5 | 23 | 14 | 1.5 | 15 | 8 |
| QLNAL-18-G3 / 4-B | 32 | — | — | G3/4 | 9 | 8 | 30 | 18 | 1.5 | 20 | 15 |
| QLNAL-24-G1-B | 40 | — | — | G1 | 11 | 8.5 | 36 | 24 | 0.35 | 30 | 22 |

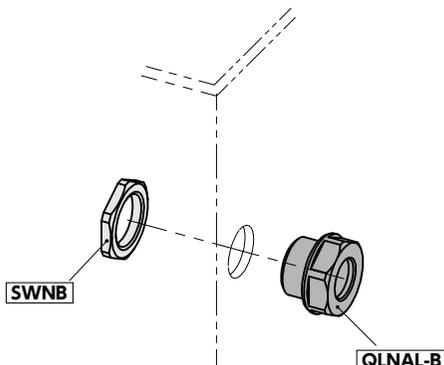
* 1: 通常请考虑4以上的合理安全率。

在要求更高安全级别的用途中, 需要根据用途提高安全率。

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



● 相关产品

备有可组合使用的薄型螺母 **SWNB**。

● 型号指定

QLNAL-11-G3/8-B