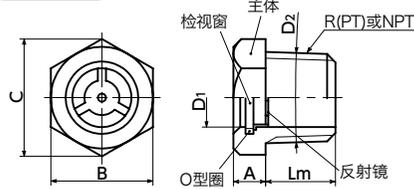
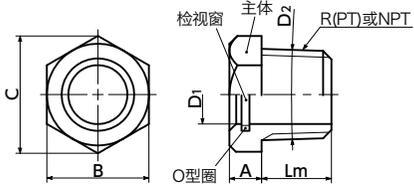


QLGML-A 带反射镜  
QLGMH-A

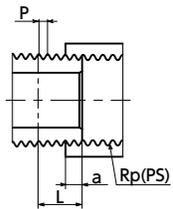


QLGML-B 无反射镜  
QLGMH-B

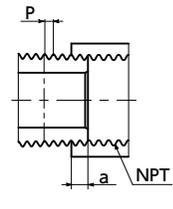


● 安装

QLGML-R 管用锥形螺纹  
QLGMH-R



QLGML-NPT 美制管用锥形螺纹  
QLGMH-NPT



- 管用锥形螺纹型油位窗。
- 主体为黄铜制。
- 将管用锥形螺纹和美制管用锥形螺纹标准化。螺纹尺寸丰富。  
**QLGML-R QLGMH-R** —— 管用锥形螺纹  
**QLGML-NPT QLGMH-NPT** —— 美制管用锥形螺纹
- 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。
- 请配合配管用密封带使用。  
 为避免密封带在拧入时发生偏移，**QLGML-R QLGMH-R**的螺纹部会比较粗糙。

● 可根据产品符号选择可使用温度及反射镜的有无。

产品符号	可使用温度	反射镜
QLGML-A	100°C	有
QLGML-B	100°C	无
QLGMH-A	180°C	有
QLGMH-B	180°C	无

QLGML-R-A QLGMH-R-A 管用锥形螺纹、带反射镜

型号	型号	D1	R(PT) 外螺纹公称直径	Lm	C	B	A	a <sup>a</sup> 基准长度	D2 a时的 外螺纹外径	Rp(PS) 内螺纹公称直径	L 有效螺纹部 长度	P 螺 丝 间 距	容许压力 (MPa)*1	推荐紧固扭矩(N·m)	质量 (g)
QLGML-11-R3 / 8-A 可使用温度：100°C	QLGMH-11-R3 / 8-A 可使用温度：180°C	11	R3/8	13	22	19	6	6.4	16.7	Rp3/8	10.1	1.34	10	10	19
QLGML-14-R1 / 2-A	QLGMH-14-R1 / 2-A	14	R1/2	17	27.5	24	7	8.2	21	Rp1/2	13.2	1.81	10	15	33
QLGML-18-R3 / 4-A	QLGMH-18-R3 / 4-A	18	R3/4	18	31	27	8	9.5	26.4	Rp3/4	14.5	1.81	7	20	50
QLGML-24-R1-A	QLGMH-24-R1-A	24	R1	21	40.5	36	9	10.4	33.2	Rp1	16.8	2.3	5	30	92
QLGML-32-R11 / 4-A	QLGMH-32-R11 / 4-A	32	R1 - 1/4	24	53	46	9	12.7	42	Rp1 - 1/4	19.1	2.3	3	30	140

\*1：通常请考虑4以上的合理安全率。在需要更高安全级别的应用中，安全系数应相应提高。

QLGML-R-B QLGMH-R-B 管用锥形螺纹、无反射镜

型号	型号	D1	R(PT) 外螺纹公称直径	Lm	C	B	A	a <sup>a</sup> 基准长度	D2 a时的 外螺纹外径	Rp(PS) 内螺纹公称直径	L 有效螺纹部 长度	P 螺 丝 间 距	容许压力 (MPa)*1	推荐紧固扭矩(N·m)	质量 (g)
QLGML-11-R3 / 8-B 可使用温度：100°C	QLGMH-11-R3 / 8-B 可使用温度：180°C	11	R3/8	13	22	19	6	6.4	16.7	Rp3/8	10.1	1.34	10	10	19
QLGML-14-R1 / 2-B	QLGMH-14-R1 / 2-B	14	R1/2	17	27.5	24	7	8.2	21	Rp1/2	13.2	1.81	10	15	33
QLGML-18-R3 / 4-B	QLGMH-18-R3 / 4-B	18	R3/4	18	31	27	8	9.5	26.4	Rp3/4	14.5	1.81	7	20	50
QLGML-24-R1-B	QLGMH-24-R1-B	24	R1	21	40.5	36	9	10.4	33.2	Rp1	16.8	2.3	5	30	92
QLGML-32-R11 / 4-B	QLGMH-32-R11 / 4-B	32	R1 - 1/4	24	53	46	9	12.7	42	Rp1 - 1/4	19.1	2.3	3	30	140

\*1：通常请考虑4以上的合理安全率。在需要更高安全级别的应用中，安全系数应相应提高。

● 型号指定

**QLGML-11-R3/8-A**



QLGML-R-A

QLGMH-NPT-B



QLGMH-R-B

QLGML-NPT-A

● 材质、表面处理

	QLGML-A	QLGML-B	QLGMH-A	QLGMH-B
主体	黄铜	黄铜	黄铜	黄铜
反射镜	聚砜树脂	—	聚砜树脂	—
检视窗	浮法玻璃	浮法玻璃	特殊浮法玻璃	特殊浮法玻璃
O型圈	NBR(丁腈橡胶、黑)	NBR(丁腈橡胶、黑)	氟橡胶、绿	氟橡胶、绿



QLGML-NPT-A QLGMH-NPT-A 美制管用锥形螺纹、带反射镜

型号	型号	D1	NPT 螺纹公称直径	Lm	C	B	A	a <sup>a</sup> 基准长度	D2 a时的 外螺纹外径	P 螺 丝 间 距	容许压力 (MPa)*1	推荐紧固扭矩(N·m)	质量 (g)
QLGML-11-3 / 8NPT-A 可使用温度：100°C	QLGMH-11-3 / 8NPT-A 可使用温度：180°C	11	3/8NPT	15	22	19.1	6	6.1	17.1	1.41	10	10	19
QLGML-14-1 / 2NPT-A	QLGMH-14-1 / 2NPT-A	14	1/2NPT	16	27.5	23.8	7	8.1	21.2	1.81	10	15	33
QLGML-18-3 / 4NPT-A	QLGMH-18-3 / 4NPT-A	18	3/4NPT	18	33	28.6	8	8.6	26.6	1.81	7	20	55
QLGML-24-1NPT-A	QLGMH-24-1NPT-A	24	1NPT	22	41.5	34.9	8	10.2	33.7	2.21	5	30	85
QLGML-32-11 / 4NPT-A	QLGMH-32-11 / 4NPT-A	32	1 - 1/4NPT	23	51.5	44.5	9	10.7	42.2	2.21	3	30	140

\*1：通常请考虑4以上的合理安全率。在需要更高安全级别的应用中，安全系数应相应提高。

QLGML-NPT-B QLGMH-NPT-B 美制管用锥形螺纹、无反射镜

型号	型号	D1	NPT 螺纹公称直径	Lm	C	B	A	a <sup>a</sup> 基准长度	D2 a时的 外螺纹外径	P 螺 丝 间 距	容许压力 (MPa)*1	推荐紧固扭矩(N·m)	质量 (g)
QLGML-11-3 / 8NPT-B 可使用温度：100°C	QLGMH-11-3 / 8NPT-B 可使用温度：180°C	11	3/8NPT	15	22	19.1	6	6.1	17.1	1.41	10	10	19
QLGML-14-1 / 2NPT-B	QLGMH-14-1 / 2NPT-B	14	1/2NPT	16	27.5	23.8	7	8.1	21.2	1.81	10	15	33
QLGML-18-3 / 4NPT-B	QLGMH-18-3 / 4NPT-B	18	3/4NPT	18	33	28.6	8	8.6	26.6	1.81	7	20	55
QLGML-24-1NPT-B	QLGMH-24-1NPT-B	24	1NPT	22	41.5	34.9	8	10.2	33.7	2.21	5	30	85
QLGML-32-11 / 4NPT-B	QLGMH-32-11 / 4NPT-B	32	1 - 1/4NPT	23	51.5	44.5	9	10.7	42.2	2.21	3	30	140

\*1：通常请考虑4以上的合理安全率。在需要更高安全级别的应用中，安全系数应相应提高。