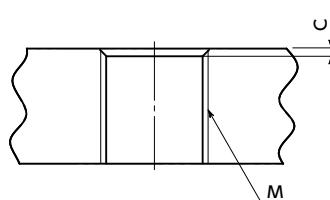


● 安装孔尺寸



● 旋入型快接销柱塞。

- 单触操作即可进行工件定位与固定。
- 带密封圈，因此脏物或灰尘不易进入内部。
- 可选择载荷及主体长度。
- 为了区分载荷，弹簧涂有颜色。

轻载——浅褐色

中载——黑色

重载——银色



● 材质、表面处理

PQCM		RoHS
主体	钢	
	三价铬酸盐处理	
销	钢、淬火	
	三价铬酸盐处理	
密封圈	NBR	

单位 : mm

型号 ①	d	载荷 (N)	L1	M		L2	s	W	c	质量 (g)		
				螺纹公称直径	螺距							
PQCM-5-20-11.5-SB	5	20	轻载	11.5	M12	1.75	粗牙	6	10	1.6	1.5×45°	4
PQCM-5-20-19-SB	5	20	轻载	19	M12	1.75	粗牙	6	10	1.6	1.5×45°	6
PQCM-5-50-11.5-SB	5	50	中载	11.5	M12	1.75	粗牙	6	10	1.6	1.5×45°	5
PQCM-5-50-19-SB	5	50	中载	19	M12	1.75	粗牙	6	10	1.6	1.5×45°	6
PQCM-5-100-11.5-SB	5	100	重载	11.5	M12	1.75	粗牙	6	10	1.6	1.5×45°	5
PQCM-5-100-19-SB	5	100	重载	19	M12	1.75	粗牙	6	10	1.6	1.5×45°	7
PQCM-6-40-11.5-SB	6	40	轻载	11.5	M12	1.75	粗牙	10	10	1.8	1.5×45°	5
PQCM-6-40-19-SB	6	40	轻载	19	M12	1.75	粗牙	10	10	1.8	1.5×45°	7
PQCM-6-75-11.5-SB	6	75	中载	11.5	M12	1.75	粗牙	10	10	1.8	1.5×45°	5
PQCM-6-75-19-SB	6	75	中载	19	M12	1.75	粗牙	10	10	1.8	1.5×45°	7
PQCM-6-150-11.5-SB	6	100	重载	11.5	M12	1.75	粗牙	10	10	1.8	1.5×45°	5
PQCM-6-150-19-SB	6	100	重载	19	M12	1.75	粗牙	10	10	1.8	1.5×45°	8
PQCM-10-100-18-SB	10	100	轻载	18	M18	1.5	细牙	16	16	3.2	2×45°	21
PQCM-10-100-31.5-SB	10	100	轻载	31.5	M18	1.5	细牙	16	16	3.2	2×45°	29
PQCM-10-200-18-SB	10	150	中载	18	M18	1.5	细牙	16	16	3.2	2×45°	21
PQCM-10-200-31.5-SB	10	150	中载	31.5	M18	1.5	细牙	16	16	3.2	2×45°	29
PQCM-10-300-18-SB	10	205	重载	18	M18	1.5	细牙	16	16	3.2	2×45°	21
PQCM-10-300-31.5-SB	10	205	重载	31.5	M18	1.5	细牙	16	16	3.2	2×45°	29

无尘洗净·无尘包装 ➔ P.xxxx

不可对应

防松动 ➔ P.xxxx

不可对应

激光刻印 ➔ P.xxxx

不可对应

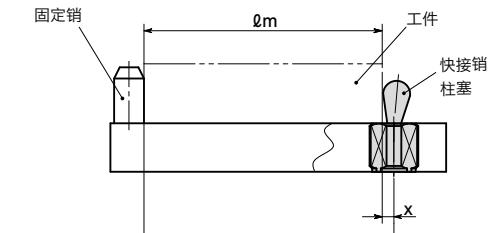
● 安装方法

请将快接销柱塞安装到 ℓ_0 (= $\ell_m + x$)位置。

另外，x尺寸因工件厚度而异。工件厚度与x尺寸之间的关系如x尺寸表所示。

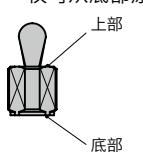
 ℓ_0 ：固定销端面与快接销柱塞安装孔中心之间的距离 ℓ_m ：工件尺寸

x：工件端面与快接销柱塞安装孔中心之间的距离



● 使用注意事项

建议每循环5,000次，各向内部涂抹润滑脂一次。在润滑脂干燥的状态下使用时，可能导致性能下降或引发故障。
仅可从底部涂抹润滑脂。

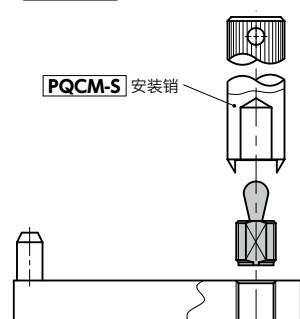


● x尺寸

型号	工件的厚度												单位 : mm		
	1	1.5	2	2.5	3	3.5	4	4.5	5	6	7	8	9	10	11以上
PQCM-5-SB	1.4	1.5	1.5	1.6	1.6	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7
PQCM-6-SB				1.4	1.5	1.6	1.6	1.7	1.8	1.9	2	2	2	2	2
PQCM-10-SB									2.8	2.9	3	3.2	3.3	3.4	

● PQCM 用配件

备有安装销 PQCM-S ➔ P.xxxx。



● 请使用安装销 PQCM-S 进行安装。

● 相关产品

备有快接销柱塞用安装销 PQCM-S。

➔ P.xxxx



● 型号指定

PQCM-5-20-19-SB

①