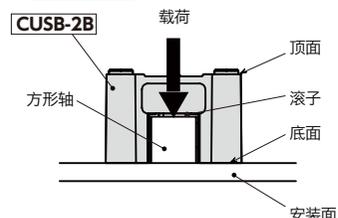


- 可轻松定位的方形轴用托架。
- 按下操作按钮时，锁定被解除，保持在松开操作按钮的位置。
- 动作原理
CUSB-2B 内部的滚子将方形轴压在安装面上固定。
 不将 **CUSB-2B** 固定在设备、装置上使用时，请使用底盖 **CUSB-BC** (另售)。→ P.xxxx



- 最大保持力为100N。
- 操作按钮耐用次数为10,000次(参考值)。

● 材质、表面处理



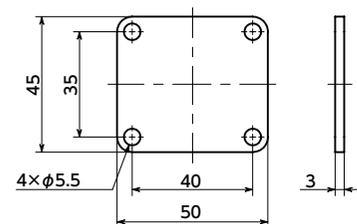
	CUSB-2B
托架主体	锌压铸件 镀铬(亚光)
操作按钮	聚缩醛(橙)

型号	W	L1	L	H	适用方形轴	最大保持力*1 (N)	质量(g)
CUSB-2B-1212	12	12	25.5	4	□12 _{-0.43}	100	149
CUSB-2B-1616	16	16	29.5	8	□16 _{-0.43}	100	160

单位: mm

*1: **CUSB-2B** 保持方形轴的静态载荷。

● **CUSB-BC** 底盖



● 材质、表面处理



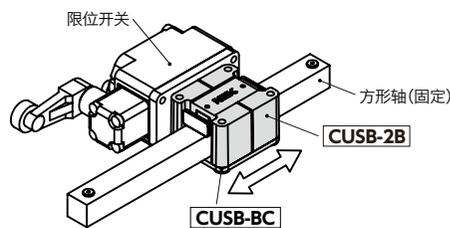
	CUSB-BC
主体	SUS304
极短头螺栓 SSH-M5-10-EL	SCM435 无电解镀锌

型号	质量(g)
CUSB-BC	57

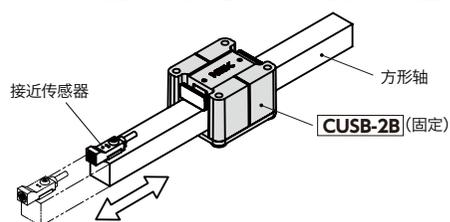
● 附带4根用于在 **CUSB-2B** 上安装的极短头螺栓 **SSH-M5-10-EL**。

● 使用例

可以沿着固定的方形轴，将 **CUSB-2B** 上安装的限位开关固定在任意位置。



可将方形轴上安装的接近传感器固定在任意位置。

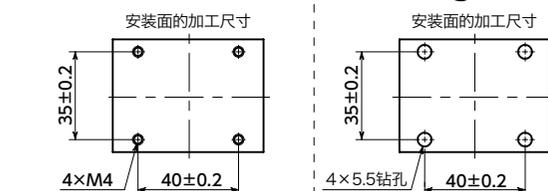
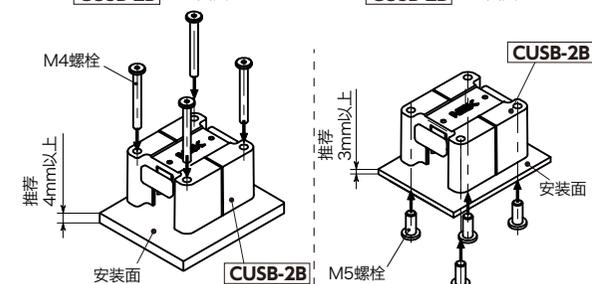


● 使用方法

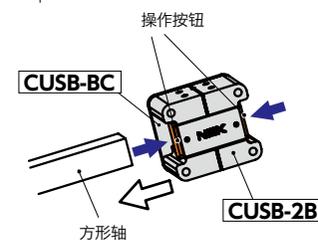
1 请用4根螺栓将 **CUSB-2B** 固定在设备、装置的安装面或底盖 **CUSB-BC** 上。

最大保持力(100N)作用时，将会在安装面上产生500N的载荷。安装面请采用耐载荷的设计。

从 **CUSB-2B** 的顶面固定时



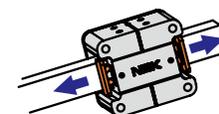
2 按下 **CUSB-2B** 的操作按钮，解除锁定，将 **CUSB-2B** 安装到方形轴上。



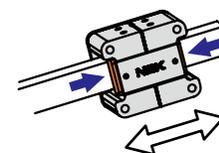
3 在按下操作按钮的状态下将 **CUSB-2B** 移动至要保持的位置。



4 松开操作按钮，锁定机构动作，方形轴将保持在 **CUSB-2B** 上。



5 再次按下操作按钮，锁定解除，可将 **CUSB-2B** 或方形轴移动到任意位置。



⚠ 使用注意事项

- 请将 **CUSB-2B** 的底面安装在设备、装置或底盖 **CUSB-BC** 上使用。不安装在设备、装置或底盖上使用，将无法保持方形轴。
- 请将 **CUSB-2B** 固定在设备、装置或底盖上，然后插入方形轴。如果先插入方形轴，**CUSB-2B** 可能会损坏。
- 锁定后在只按下另一侧的操作按钮时，按下操作按钮方向的锁定会解除。
- **CUSB-2B** 为利用摩擦紧固的产品。方形轴上粘附了油等导致摩擦系数下降时，以及发生了冲击负荷及振动时，最大保持力可能会降低。
- 根据方形轴的材质、表面处理，表面可能会受损。
- 承受了过大的负荷时，可能会导致方形轴受损，或 **CUSB-2B** 出现损坏。
- 承受了过大的负荷，操作按钮锁定时，请旋松固定 **CUSB-2B** 的螺栓，然后操作操作按钮。如果强行进行操作，**CUSB-2B** 可能会损坏。

● 型号指定

CUSB-2B-1212