

横向拉长铰链

超级高科技聚合物

材料

玻璃纤维加固聚酰胺基 (PA) 超级高科技聚合物。黑色, 亚光饰面。

旋转销

AISI 303 不锈钢。

标准型号

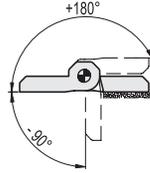
- **CFM-L-A:** 埋头螺钉直通孔, 尺寸相同的铰链主体。
- **CFM-L-B:** 埋头螺钉直通孔, 尺寸不同的铰链主体。

旋转角度 (近似值)

最大270° (在-90°至+180°之间, 0°指两个互相连接的表面处于同一平面上的情况)。

切勿超过旋转角限值, 以免误判铰链的机械性能

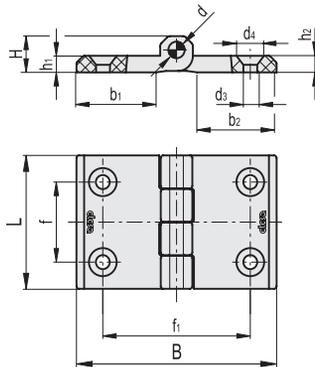
要选择使用类型适宜、数量恰当的铰链, 参见 安装指引 (参见页 -)。



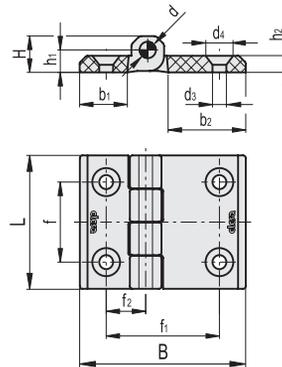
强度测试	轴向受力强度	径向受力强度	90°角受力强度
说明	最大极限静态载荷 Sa [N]	最大极限静态载荷 Sr [N]	最大极限静态载荷 S90 [N]
CFM-L-A.50-76 SH-6	600	1500	1000
CFM-L-A.60-120 SH-8	900	2300	700
CFM-L-B.50-63 SH-6	800	1600	1000
CFM-L-B.60-90 SH-8	1000	2000	800

如果超过最大静载荷, 材料可能会破裂, 影响铰链的性能。显然, 必须根据具体应用的重要性和安全水平, 对该值应用合适的系数。

CFM-L-A



CFM-L-B



CFM-L-A

代码	说明	L	B	f±0.25	f1±0.25	H	h1	h2	b1	b2	d	d3	d4	C# [Nm]	△
425856	CFM-L-A.50-76-SH-6	50	76	30	56	11.5	6.5	6	31	31	6	6.5	12.5	5	42
425818	CFM-L-A.60-120-SH-8	60	120	36	90	15	8.5	8	51	51	8	8.5	16.5	5	69

CFM-L-B

代码	说明	L	B	f±0.25	f1±0.25	H	h1	h2	b1	b2	d	d3	d4	C# [Nm]	△
425851	CFM-L-B.50-63-SH-6	50	63	30	43	11.5	6.5	6	18	31	6	6.5	12.5	5	37
425815	CFM-L-B.60-90-SH-8	60	90	36	63	15	8.5	8	21	51	8	8.5	16.5	5	54

建议用于安装螺钉的璇紧扭矩

