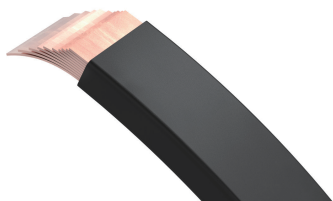


柔性母线

1000A



渲染图仅供参考，具体请以实物为准。

产品说明

额定电流：1000A

产品材料：T2 紫铜，铜含量 $\geq 99.9\%$

绝缘材料：PVC

表面处理：裸铜、镀锡

产品优势

可弯曲性：能根据安装需求折叠、弯曲成 90° 、 180° 等任意角度，轻松适配狭小、不规则的空间；

抗振动性：自身带弹性，可吸收设备运行中的振动，避免刚性连接因长期振动导致的松动、金属疲劳甚至断裂；

位移补偿：当连接的两个部件因温度变化（热胀冷缩）或组装偏差存在轻微相对位移时，柔性母线可通过形变抵消位移，保证导电连接的稳定性。

- 柔性母线温升值计算 $K=T_2-T_1$ ，K 表示开尔文温度（计算温度，并非测量温度）， T_2 表示柔性母线表面温度， T_1 表示柔性母线周围的环境温度。
- 产品优选 50K 对应的电流值
- 按照连接设备的端头宽度选择柔性母线
- 当柔性母线采用 2 或 3 个并联时，需使用降容系数
查找到 50K 时的电流如 $8 \times 6 \times 0.5$ 为 166A
2 排并联时为 $166A \times 1.72$ （表中降容系数）=285A
3 排并联时为 $166A \times 2.25$ （表中降容系数）=373A
- 柔性母线供货长度 默认：2000mm，如另有需要，请与我司联系。

额定 电流				截面 mm^2	K						电容降系数		订货号
	H (层数)	W (宽度)	H1 (单层厚度)		70	60	50	40	30	20			
1000A	10	32	1	320	1230	1140	1040	930	805	658	1.72	2.25	DN61268
	8	40	1	320	1230	1140	1040	930	805	658	1.72	2.25	DN61274
	10	40	1	400	1400	1295	1181	1055	915	747	1.72	2.25	DN61275
	6	50	1	300	1225	1135	1035	925	802	655	1.72	2.25	DN61279
	8	50	1	400	1393	1290	1175	1050	912	743	1.72	2.25	DN61280
	5	63	1	315	1220	1125	1030	920	797	651	1.65	2.12	DN61284
	6	63	1	378	1437	1330	1215	1085	941	768	1.65	2.12	DN61285
	4	80	1	320	1200	1110	1015	906	785	642	1.65	2.12	DN61289
	5	80	1	400	1390	1285	1175	1050	910	743	1.65	2.12	DN61290