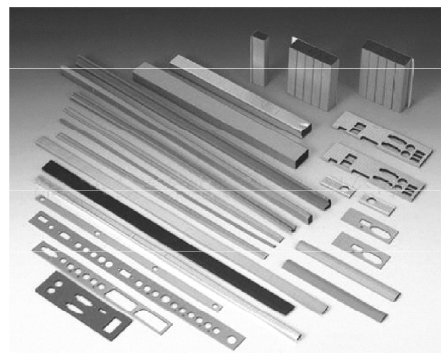


## 产品特点

- ◇ 导电布衬垫,是由镀有铜镍的导电纤维布包覆高弹性的聚氨酯发泡导电海绵制成,综合了布的柔韧性、金属的屏蔽性和泡棉的弹性;
- ◇ 导电阻抗小,抗腐蚀,与金属接触面具有较好的相容性;
- ◇ 是各类导电衬垫中达到一定屏蔽效能所需要压力最小的衬垫;
- ◇ 多种规格尺寸可供选择。



## 产品应用

常用于刚度较低且有较大缝隙以及结合面不太平整的壳体缝隙电磁泄漏抑制,被广泛应用于便携电子设备、服务器、计算机外设等各类电子设备。

## 技术指标

名称	镀层	屏蔽效能 (dB)	压缩率 (%)	表面电阻 ( $\Omega$ )	耐磨性	温度范围 ( $^{\circ}\text{C}$ )
导电布衬垫	Ni/Cu	$\geq 70$	10 ~ 40	$\leq 0.1$	> 80万次	-25~+85

## 命名方式

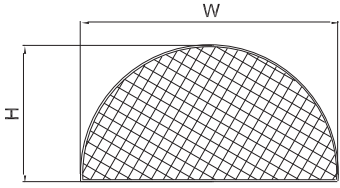
CX	S	1	B	-C	0301
中北创新	屏蔽材料	导电衬垫系列	导电布衬垫	截面积形状 C—C形 D—D形 J—矩形 S—三角	03—3.0mm 01—1.0mm

## 产品规格

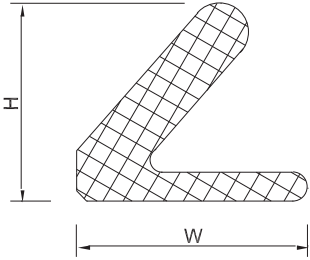
矩形导电布衬垫 (单位 mm)

型号	W	H	型号	W	H	截面
CXS1B-J0301	3.0	1.0	CXS1B-J0502	5.0	2.0	
CXS1B-J0501	5.0	1.0	CXS1B-J1002	10.0	2.0	
CXS1B-J1001	10.0	1.0	CXS1B-J1005	10.0	5.0	
CXS1B-J1501	15.0	1.0	CXS1B-J1010	10.0	10.0	
CXS1B-J2002	20.0	2.0	CXS1B-J2005	20.0	5.0	

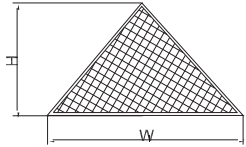
D形导电布衬垫 (单位 mm)

型号	W	H	截面
CXS1B-D1006	10.0	6.5	
CXS1B-D0805	8.0	5.0	
CXS1B-D0603	6.0	3.2	
CXS1B-D0503	5.0	2.8	
CXS1B-D0402	4.0	2.5	

C形导电布衬垫 (单位 mm)

型号	W	H	截面
CXS1B-C0808	8.0	8.0	
CXS1B-C1110	11.0	10.0	
CXS1B-C0706	7.1	6.4	
CXS1B-C1009	10.7	9.8	
CXS1B-C1110	11.4	10.5	

三角形导电衬垫 (单位 mm)

型号	W	H	截面
CXS1B-S0401	4.57	1.78	
CXS1B-S1206	12.4	6.0	
CXS1B-S1002	10.0	2.5	

注意事项

- 1) 在使用导电布衬垫之前, 请打磨清洗金属接触面, 确保接触面良好导电;
- 2) 衬垫标准长度为1m, 如有特殊需求, 请与我司联系。