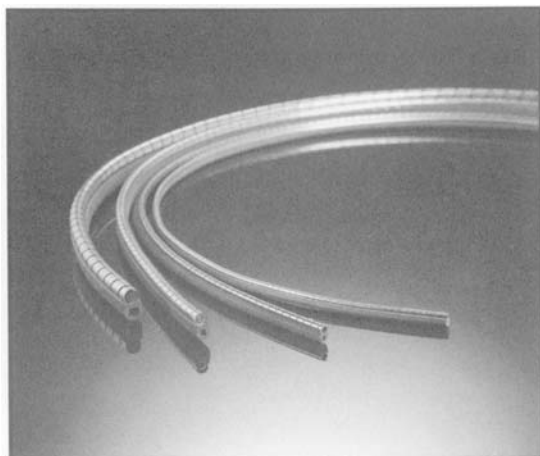
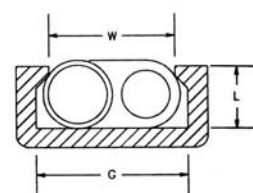
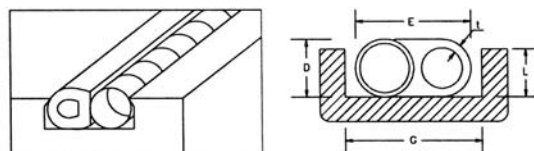


D 型多重屏蔽密封衬垫

这种屏蔽衬垫是由镀铅锡的铍铜螺旋管衬垫或不锈钢螺旋管衬垫和空心的硅橡胶条结合在一起构成的，有很高的 EMI 屏蔽和环境密封作用。



实物图



安装方式

mm

衬垫尺寸			D 型多重屏蔽衬垫型号		推荐沟槽尺寸		
衬垫宽度 E	螺旋管直径 D	壁厚 t	标准弹力 **	中等弹力	深度 L	宽度 G	宽度 W
3.58	1.60	N/A*	DSS-0421	DMS-0421	1.17	4.75	3.51
4.75	2.39	N/A*	DSS-0632	DMS-0632	1.77	6.35	4.57
6.35	3.18	0.79	DSS-0842	DMS-0842	2.39	7.95	6.10
9.52	4.75	1.19	DSS-1263	DMS-1263	3.56	12.7	9.32
12.7	6.35	1.19	DSS-1684	DMS-1684	4.78	15.9	12.32

WWW.REINTECH.CN

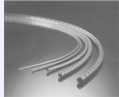
地址：北京市海淀区阜成路 14 号 3 号楼 218 室 (100037)

TEL: +86-10-68371075/68371012 /68371747/68371561 FAX: +86-10- 68768863

网址: www.reintech.cn E-mail: reintech@163.com

附录:

螺旋管电磁屏蔽衬垫

斯派尔螺旋管  [详细说明<<](#)

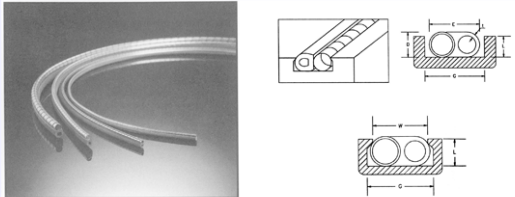
用途:
斯派尔螺旋管是高性能的电磁屏蔽衬垫。它是由镀铜/不锈钢制成的螺旋管有很好的弹性和抗永久压缩变形的性能。螺旋管镀锡后能进一步提高其导电率及屏蔽性能,边缘涂覆的衬垫在潮湿及烟雾环境中具有很强的抗电化学腐蚀的性能。由于具有以上特点,这种屏蔽衬垫材料是应用于军事和航天项目中的理想屏蔽材料,并且在其它衬垫不能解决的屏蔽问题上得到广泛的应用。

应用:
应用于军事和航天项目。

技术性能:
斯派尔螺旋管的屏蔽效果在整个频段可以从86dB到165dB。

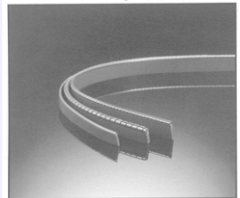
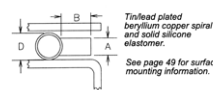
D型多重屏蔽密封衬垫 [详细说明<<](#)

这种屏蔽衬垫是由镀铅锡的镀铜螺旋管衬垫或不锈钢螺旋管衬垫和空心的硅橡胶条结合在一起构成的,有很高的EM屏蔽和环境密封作用。



斯派尔屏蔽条 [详细说明<<](#)

斯派尔屏蔽条由镀铜螺旋管衬垫或不锈钢螺旋管衬垫与固体硅橡胶条构成,并且可以在平行法兰的表面安装。这种衬垫也可以提供环境密封和一个大气压的压力密封,同时具有很高的屏蔽效能。

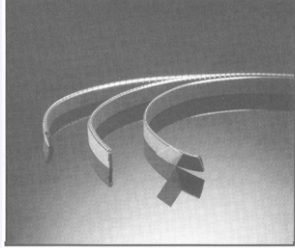
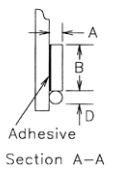



Tin/lead plated beryllium copper spiral and solid silicone elastomer.
See page 49 for surface mounting information.

技术指标:				
螺旋管	内芯	弹性橡胶	屏蔽质量	安装方式
镀铜/不锈钢	80 标准硬度的 PVC	40 标准硬度硅橡胶	86dB 到 165dB	穿孔固定胶粘

斯派尔易装屏蔽条 [详细说明<<](#)

斯派尔易装屏蔽条安装方便,可达到大多数电磁兼容标准对屏蔽的要求,并可以降低产品成本。它是由不锈钢螺旋管和带背胶的发泡氯丁橡胶粘在一起制成的。发泡氯丁橡胶的作用是固定螺旋管。

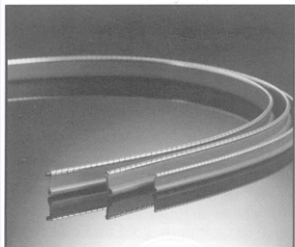
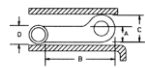



Adhesive
Section A-A

应用:
易装屏蔽条既可以连续长度围绕在法兰面周围也可以剪成小块一定的间隔安装。这主要是根据用户电子产品的屏蔽要求而定。
原材料:螺旋管:不锈钢
弹性材料:带背胶的发泡氯丁橡胶

表面贴装多重密封屏蔽条 [详细说明<<](#)

当您需要最好的环境密封包括气密、水密和电磁屏蔽且需要法兰表面安装时,这种衬垫是您理想的选择。它可以提供一个大气压的环境密封效果,屏蔽效能86-165dB,可达到大多数电磁兼容标准对屏蔽的要求。它是由镀铜或不锈钢螺旋管和弹性硅橡胶连接起来构成的,橡胶部分可以将EMI衬垫固定起来,并有出色的环境密封效果。

燕尾槽铣刀 [详细说明<<](#)

燕尾槽铣刀是斯派尔螺旋管屏蔽条在选择沟槽安装时专用的配套铣槽工具。建议选用与衬垫型号对应的燕尾槽铣刀。

优点:
1.降低成本,可以省去购买导电胶的费用
2.无需计算沟槽尺寸。

地址: 北京市海淀区阜成路 14 号 3 号楼 218 室 (100037)

TEL: +86-10-68371075/68371012 /68371747/68371561 FAX: +86-10- 68768863

网址: www.reintech.cn E-mail: reintech@163.com