



铝型材壳体

由铝合金材料挤出型材加工而成，深度可任意定制，防护等级IP52~IP53（部分型号可达IP65）。壳体不仅抗射频干扰，并具有良好的散热性能。壳内配有安装线路板的滑槽，便于内部线路板的固定。壳体表面采用喷砂氧化和喷涂两种工艺任选。

技术参数

技术参数:

设计防护等级:	IP52(部分编号IP65)	IEC60529 : 2001
设计抗冲击性能:	IK07	IEC62262 : 2002
温度范围 (短期):	-40℃ ~ 120℃	IEC60068 : 1997
温度范围 (长期):	-20℃ ~ 80℃	IEC60068 : 1997
防化学腐蚀:	良好	
阻燃等级:	ABS面框 UL94HB	
散热性能:	良好	
抗射频干扰:	良好	

材料:

底/盖板:	铝板
壳体:	挤压铝型材
螺钉:	不锈钢
密封条(部分编号):	硅橡胶
表面处理:	本色氧化、喷砂氧化、铝色或白灰喷塑可选

产品介绍

规格:

- 产品型号: 屏蔽铝盒35H系列
- 外形尺寸(长*宽*高): 42x61xT - 62x113xT
- 内径尺寸(长*宽*高): 32.6x52xT - 56.8x103.7xT
- 防水防震。
- 壳体深度尺寸根据需要可任意定制。
- 颜色可定制。
- 阻燃防火可定制。
- 根据要求,可定制模具。
- 标准型材无散热孔,若开孔客户需提供图纸,收费另计。

尺寸汇总表

(单位:mm)

型号	外形尺寸 (高*宽*长)	内径尺寸 (高*宽*长)	底板安装尺寸 (宽*长)
35H-1	42x61xT	32.6x52xT	52xT
35H-2	42x82xT	32.6x78xT	78xT
35H-3	54x82xT	44.8x78xT	78xT
35H-4	42x113xT	32.6x103.7xT	103.7xT
35H-5	54x113xT	44.8x103.7xT	103.7xT
35H-6	62x113xT	56.8x103.7xT	103.7xT

外壳由铝合金拉伸成型,表面氧化处理。

具有较强的散热性能(表面喷黑漆效果更佳)及电磁屏蔽性能。



