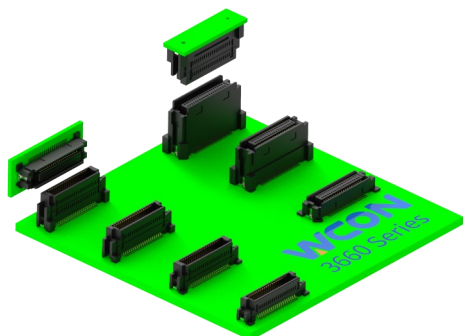




3660系列

0.635mm间距/印刷板用连接器



0.635mm间距3660系列产品是一款具有多种电路尺寸和堆叠高度，同时节省空间，可提供高性能、抗振动，为设备提供信号传输的板到板连接器。

产品特点

- 广泛的配合高度、满足客户需求
- 防错插设计、避免插错损坏产品
- 焊接固定片，增强焊接电路板上的保持力
- 定位柱设计，确保在电路板上的精准定位

性能参数

- 额定电流：0.5A
- 额定电压：100V
- 使用温度：-55° C~+85° C
- 接触电阻：40~70mΩ 以下
- 绝缘电阻：1000MΩ以上
- 耐电压：AC 250V持续1分钟

标准

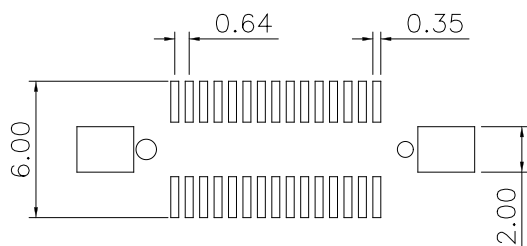
- EIA-364

应用领域

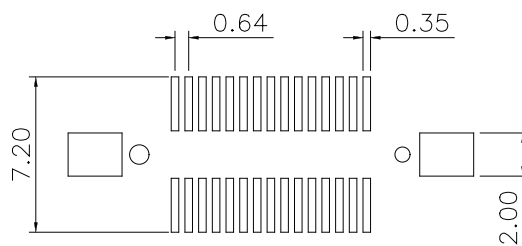
- 工业：自动化设备、工业电脑
- 医疗：便携式血糖监测仪、远程医疗

PCB板Layout

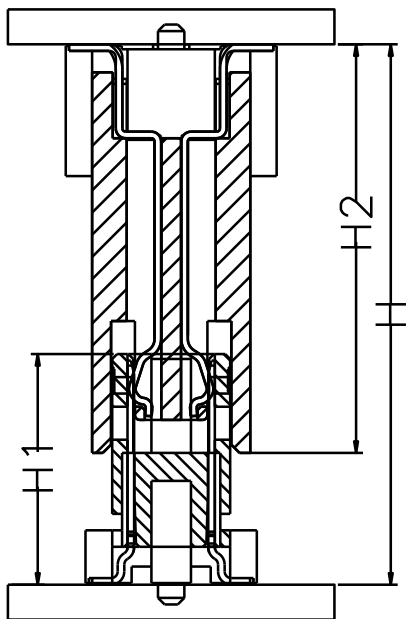
3660-PXXX-XXXXXR01



3660-SXXX-XXXXXR01

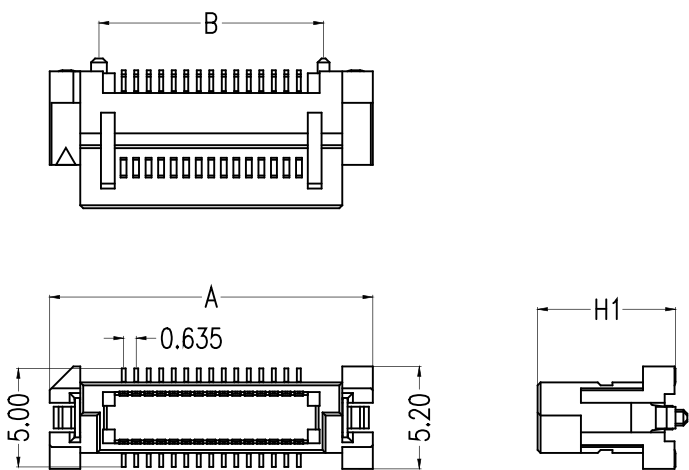


组合高度



组合高度			
母座高度H2 公座高度H1	4.00	10.00	12.40
5.00	6.00	12.00	13.40
6.00	7.00	13.00	14.40
7.00	8.00	14.00	15.40
8.00	9.00	15.00	16.40
9.00	10.00	16.00	17.40

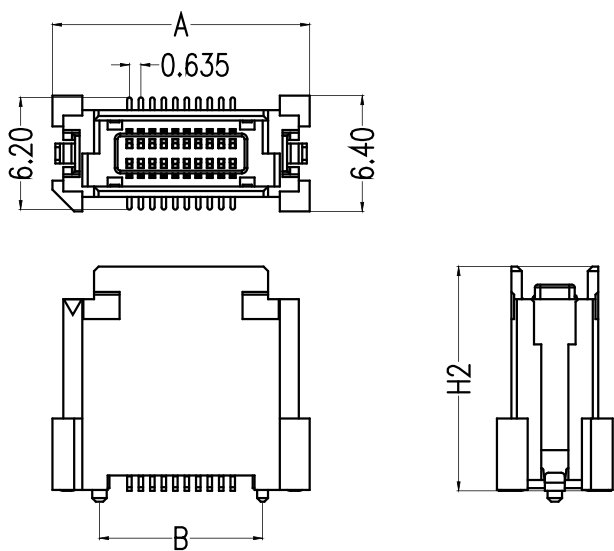
公座



位 数	型 号	尺寸 (mm)	
		A	B
20	3660-P020-XXXXXR01	13.22	8.22
30	3660-P030-XXXXXR01	16.40	11.40
40	3660-P040-XXXXXR01	19.57	14.57
50	3660-P050-XXXXXR01	22.75	17.75
60	3660-P060-XXXXXR01	25.92	20.92
70	3660-P070-XXXXXR01	29.10	24.10
80	3660-P080-XXXXXR01	32.27	27.27
90	3660-P090-XXXXXR01	35.45	30.45
100	3660-P100-XXXXXR01	38.62	33.62
120	3660-P120-XXXXXR01	44.97	39.97
140	3660-P140-XXXXXR01	51.32	46.32
160	3660-P160-XXXXXR01	57.67	52.67

- 塑胶材料：LCP(UL94V-0) 黑色

母座



位 数	型 号	尺寸 (mm)	
		A	B
20	3660-S020-XXXXXR0X	14.22	9.02
30	3660-S030-XXXXXR0X	17.40	12.20
40	3660-S040-XXXXXR0X	20.57	15.37
50	3660-S050-XXXXXR0X	23.75	18.55
60	3660-S060-XXXXXR0X	26.92	21.72
70	3660-S070-XXXXXR0X	30.10	24.90
80	3660-S080-XXXXXR0X	33.27	28.07
90	3660-S090-XXXXXR0X	36.45	31.25
100	3660-S100-XXXXXR0X	39.62	34.42
120	3660-S120-XXXXXR0X	45.97	40.77
140	3660-S140-XXXXXR0X	52.32	47.12
160	3660-S160-XXXXXR0X	58.67	53.47

- 塑胶材料：LCP (UL94V-0) 黑色

料号说明

公座料号说明								
3660	-	P	XXX	-	XXX	XX	R	01
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)		
(1) 系列代码： 0.635mm间距板到板				(5) 端子电镀：SX= XX u" Gold/Tin S3=10u" S4=15u" S5=30u"				
(2) 类别：P=Plug（公座）				(6) 包装方式：R=卷装（Reel）				
(3) 位数：20~160P				(7) 内部流水码				
(4) 塑胶高度：050=5.00mm、060=6.00mm、070=7.00mm 080=8.00mm、090=9.00mm								

母座料号说明								
3660	-	S	XXX	-	XXX	XX	R	0X
(1)		(2)	(3)		(4)	(5)	(6)	(7)
(1) 系列代码： 0.635mm间距板到板						(5) 端子电镀：SX= XX u" Gold/Tin S3=10u" S4=15u" S5=30u"		
(2) 类别：S=Socket（母座）						(6) 包装方式：R=卷装（Reel）		
(3) 位数：20~160P						(7) 内部流水码		
(4) 塑胶高度：040=4.00mm、100=10.00mm、124=12.40mm								