



JCCDU-34I580-DL

技术规格书

- 1、产品型号： JCCDU-34I580-DL
- 2、产品名称： 多系统合分路单元
- 3、技术指标：

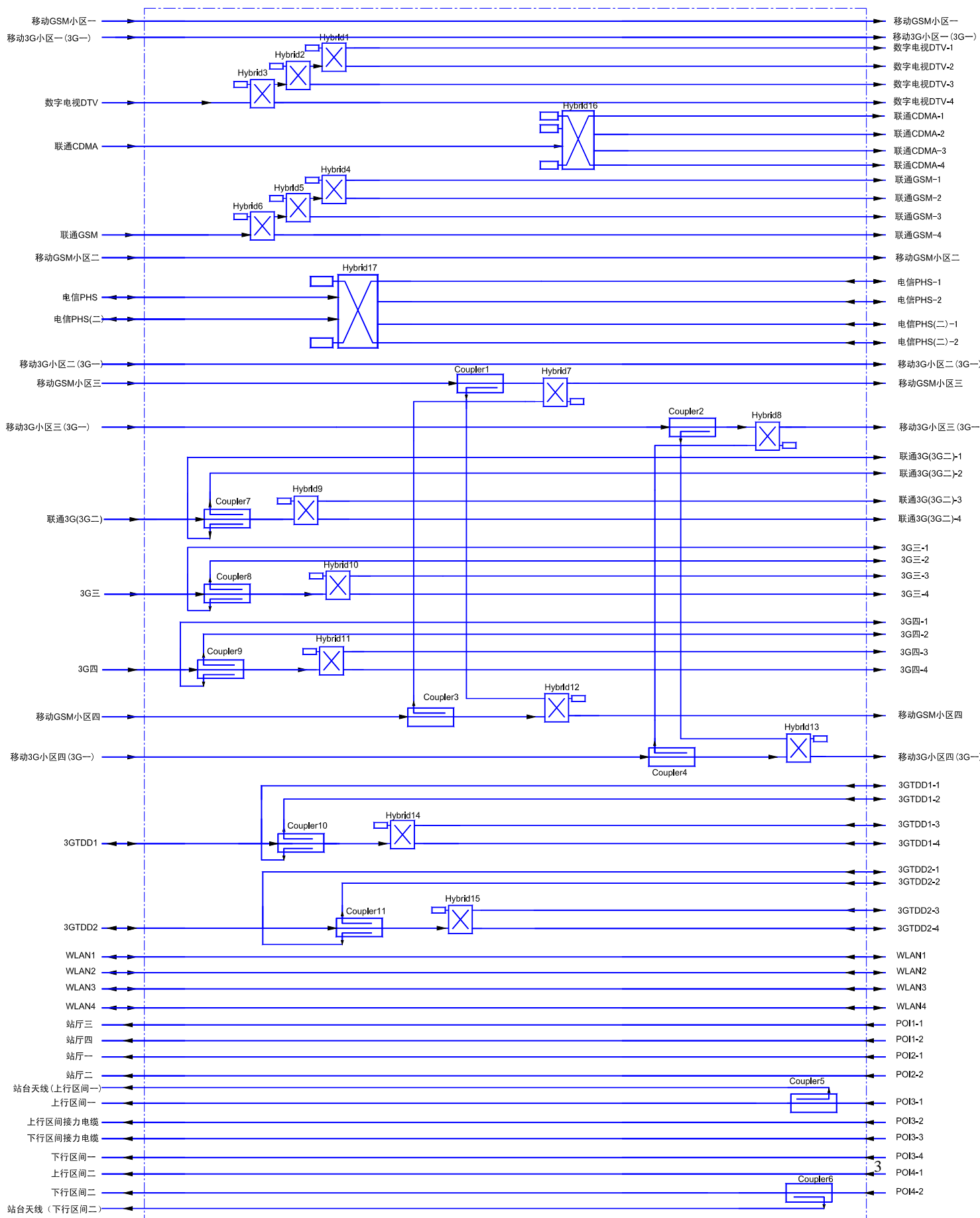
频率范围 (MHz)	信号输入	指标		信号输出
		插入损耗 (dB)	驻波比	
930-954	移动 GSM 小区一	≤0.5	≤1.5	移动 GSM 小区一
	移动 GSM 小区二	≤0.5	≤1.5	移动 GSM 小区二
	移动 GSM 小区三	≤4.5	≤1.5	移动 GSM 小区三
	移动 GSM 小区四	≤4.5	≤1.5	移动 GSM 小区四
	移动 GSM 小区三	≤21	≤1.5	移动 GSM 小区四
	移动 GSM 小区四	≤21	≤1.5	移动 GSM 小区三
2110-2125	移动 3G 小区一(3G 一)	≤0.5	≤1.5	移动 3G 小区一(3G 一)
	移动 3G 小区二(3G 一)	≤0.5	≤1.5	移动 3G 小区二(3G 一)
	移动 3G 小区三(3G 一)	≤4.5	≤1.5	移动 3G 小区三(3G 一)
	移动 3G 小区四(3G 一)	≤4.5	≤1.5	移动 3G 小区四(3G 一)
	移动 3G 小区三(3G 一)	≤21	≤1.5	移动 3G 小区四(3G 一)
	移动 3G 小区四(3G 一)	≤21	≤1.5	移动 3G 小区三(3G 一)
717-727	数字电视 DTV	≤11	≤1.5	数字电视 DTV-1
	数字电视 DTV	≤11	≤1.5	数字电视 DTV-2
	数字电视 DTV	≤7.5	≤1.5	数字电视 DTV-3
	数字电视 DTV	≤4	≤1.5	数字电视 DTV-4
870-880	联通 CDMA	≤7.5	≤1.5	联通 CDMA-1
	联通 CDMA	≤7.5	≤1.5	联通 CDMA-2
	联通 CDMA	≤7.5	≤1.5	联通 CDMA-3
	联通 CDMA	≤7.5	≤1.5	联通 CDMA-4
954-960	联通 GSM	≤11	≤1.5	联通 GSM-1
	联通 GSM	≤11	≤1.5	联通 GSM-2
	联通 GSM	≤7.5	≤1.5	联通 GSM-3
	联通 GSM	≤4	≤1.5	联通 GSM-4
1900-1910	电信 PHS	≤7.5	≤1.5	电信 PHS-1
	电信 PHS	≤7.5	≤1.5	电信 PHS-2
	电信 PHS(二)	≤7.5	≤1.5	电信 PHS(二)-1
	电信 PHS(二)	≤7.5	≤1.5	电信 PHS(二)-2
2125-2140	联通 3G(3G 二)	≤10.5	≤1.5	联通 3G(3G 二)-1
	联通 3G(3G 二)	≤10.5	≤1.5	联通 3G(3G 二)-2
	联通 3G(3G 二)	≤5.5	≤1.5	联通 3G(3G 二)-3
	联通 3G(3G 二)	≤5.5	≤1.5	联通 3G(3G 二)-4
2140-2155	3G 三	≤10.5	≤1.5	3G 三-1
	3G 三	≤10.5	≤1.5	3G 三-2
	3G 三	≤5.5	≤1.5	3G 三-3



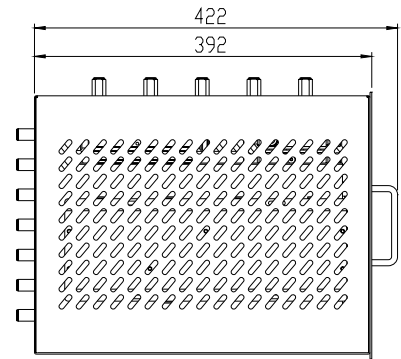
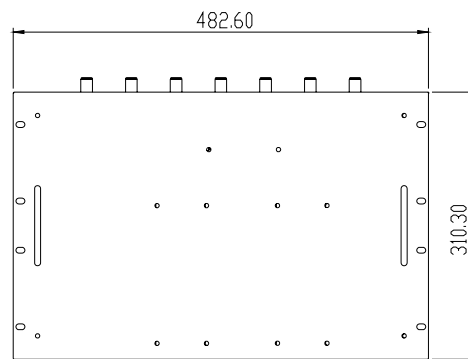
	3G 三	≤5.5	≤1.5	3G 三-4
2155-2170	3G 四	≤10.5	≤1.5	3G 四-1
	3G 四	≤10.5	≤1.5	3G 四-2
	3G 四	≤5.5	≤1.5	3G 四-3
	3G 四	≤5.5	≤1.5	3G 四-4
2010-2025	3G TDD1	≤10.5	≤1.5	3G TDD1-1
	3G TDD1	≤10.5	≤1.5	3G TDD1-2
	3G TDD1	≤5.5	≤1.5	3G TDD1-3
	3G TDD1	≤5.5	≤1.5	3G TDD1-4
2300-2370	3G TDD2	≤10.5	≤1.5	3G TDD2-1
	3G TDD2	≤10.5	≤1.5	3G TDD2-2
	3G TDD2	≤5.5	≤1.5	3G TDD2-3
	3G TDD2	≤5.5	≤1.5	3G TDD2-4
2400-2500	WLAN1	≤0.5	≤1.5	WLAN1
	WLAN2	≤0.5	≤1.5	WLAN2
	WLAN3	≤0.5	≤1.5	WLAN3
	WLAN4	≤0.5	≤1.5	WLAN4
717-2500	站厅三	≤0.5	≤1.5	POI1-1
	站厅四	≤0.5	≤1.5	POI1-2
	站厅一	≤0.5	≤1.5	POI2-1
	站厅二	≤0.5	≤1.5	POI2-2
	站台天线(上行区间一)	≤18	≤1.5	POI3-1
	上行区间一	≤1	≤1.5	POI3-1
	上行区间接力电缆	≤0.5	≤1.5	POI3-2
	下行区间接力电缆	≤0.5	≤1.5	POI3-3
	下行区间一	≤0.5	≤1.5	POI3-4
	上行区间二	≤0.5	≤1.5	POI4-1
	下行区间二	≤1	≤1.5	POI4-2
	站台天线(下行区间二)	≤18	≤1.5	POI4-2

所有输入输出驻波比小于等于为 1.5，输入输出驻波比内控小于等于 1.3

4、原理图：



5、外形图：



附：

序号	代号	型 号	名 称	数量
1	Hybrid1~15	JCCP-8005L2	电桥	15
2	Hybrid16	JCCDU-0825-41-N	合路器	1
3	Hybrid17	JCCDU-0825-42-N	合路器	1
4	Coupler1~6	JCCP-5515GT	耦合器	6
5	Coupler7~11	JCCP-3809C	耦合器	5