

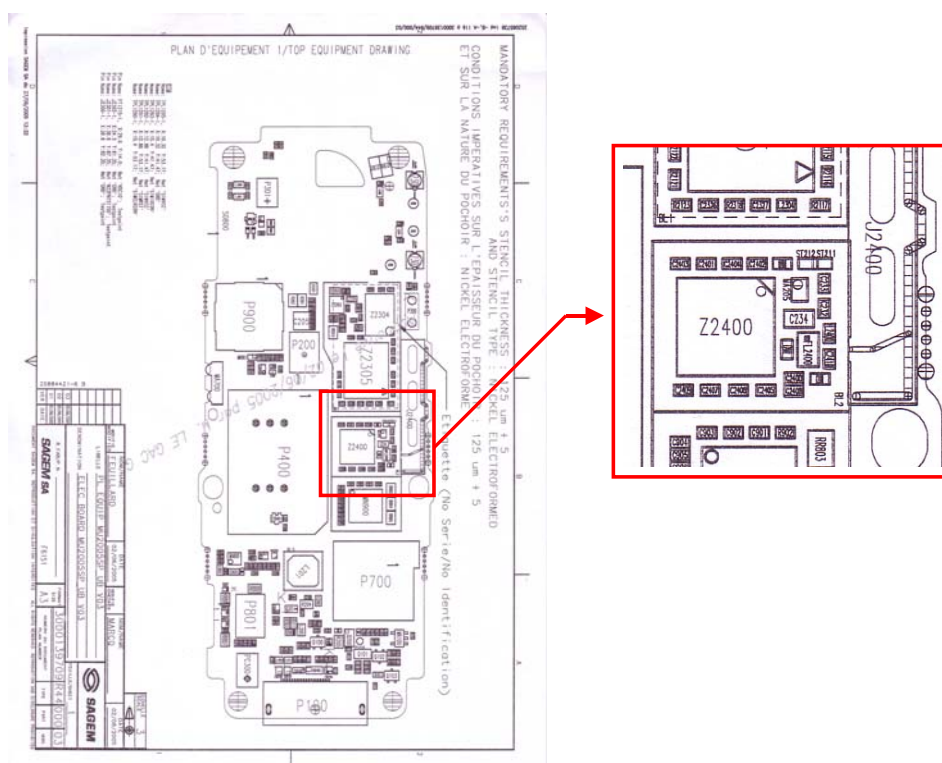
Ref.: Fehler! Verweisquelle konnte nicht gefunden werden. Fehler! Verweisquelle konnte nicht gefunden werden.

Rev.: Fehler! Verweisquelle konnte nicht gefunden werden.

Ref. sec. :

Date: 22/09/2005

1. LAYOUT AND SCHEMATICS



Regarding the layout, STmicroelectronics has helped SAGEM to have the more suitable layout to optimize RF performances of this function.

Ref.: Fehler! Verweisquelle konnte nicht gefunden werden. Fehler! Verweisquelle konnte nicht gefunden werden.

Rev.: Fehler! Verweisquelle konnte nicht gefunden werden.

Ref. sec. :

Date: 22/09/2005

2. BILL OF MATERIAL

Quantity	Designation	Location
1	STLC2500A V757CA	Z2400
1	Inductor CMS 0402 39nH 5%	L2400
1	Capacitor CMS 0402 22pF 5%	C2410
1	Capacitor 1nF 50V	C2409
9	Capacitor 220nF	C2400, C2401, C2402, C2403, C2404, C2405, C2406, C2407, C2408
1	DC regulator	MA205
1	Capacitor 1uF 6,3V	C232
1	Capacitor 10nF 16V	C233
1	Capcator 4,7uF 6,3V	C234

Following elements are unfitted out:

Quantity	Designation	Location
1	Inductor CMS 0402 2,7nH 5%	L2401
1	Inductor CMS 0402 8,2nH 5%	L2402