

Stuklijst GPSDO1 (Si5351print)

Condensatoren	
C1, C12, C14, C15, C17	100nF
C2	1uF
C3, C4, C5, C6, C7, C8, C9, C10, C11	Optioneel voor filtering uitgangen dus frequentie afhankelijk.
C13	100uF/50V
C16	22uF/10V

Weerstanden	
R1, R2	4k7
R3, R4, R5	51E
R6	330E
R7	1k
R8	10E
RV1	200E

Spoelen	
L1, L2, L3, L4, L5, L6	Optioneel voor filtering uitgangen dus frequentie afhankelijk.

Halfgeleiders	
D1	Led rood
D2	SS13+
U1	Si5351A-B-GT
U2	BD80C0AFP
U3 (optioneel)	ATtiny85
U4	LD1117S33TR

Connectoren	
J1, J2, J3, J4	SMA voor print montage
J5	MC34 2-polig recht
J6	MC34 3-polig recht
J7	2x 5-polige header Voor ADF435x print

Diversen	
Print	GPSDO1-A
B1	Pro micro
Header 15-polig 2x	voor B1
	2-polige steker met inserts voor J5
	3-polige steker met inserts voor J6
Spacer 4x	8mm messing M3
Spacer 3x	11mm messing M3
Moer 6x	M3
Bout 6x	M3x6
ADF4351 of ADF4350 bord	Ebay
Vertind kastje (van Dijken)	74x74x30