

LT8622S

18V, 2A STEP-DOWN SILENT SWITCHER 3 WITH ULTRALOW NOISE REFERENCE

EVAL-LT8622S-AZ



SENSE_GND **E11**

VO SENSE **E10**

VOUT
1V/2A
E19

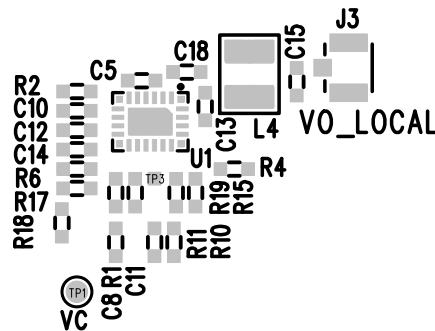
V0 SENSE
E20

GND **E20**

VIN
2.7V-18V
E1

VIN SENSE
E1

GND
E2



cm 1

JP1



FCM
PULSE SKIP MODE
SYNC

SYNC
E5

PG
E9

R12

CLKOUT
E6

SENSE_GND
E4

VIN SENSE
E3

SVIN
E12

R3
R5

EN
E8

90 PS
120 PS
180 PS

JP2
PHMODE

TOP SILKSCREEN

ANALOG DEVICES

DATE: 5-17-23

EVAL-LT8622S-AZ REV2, LT8622SAV