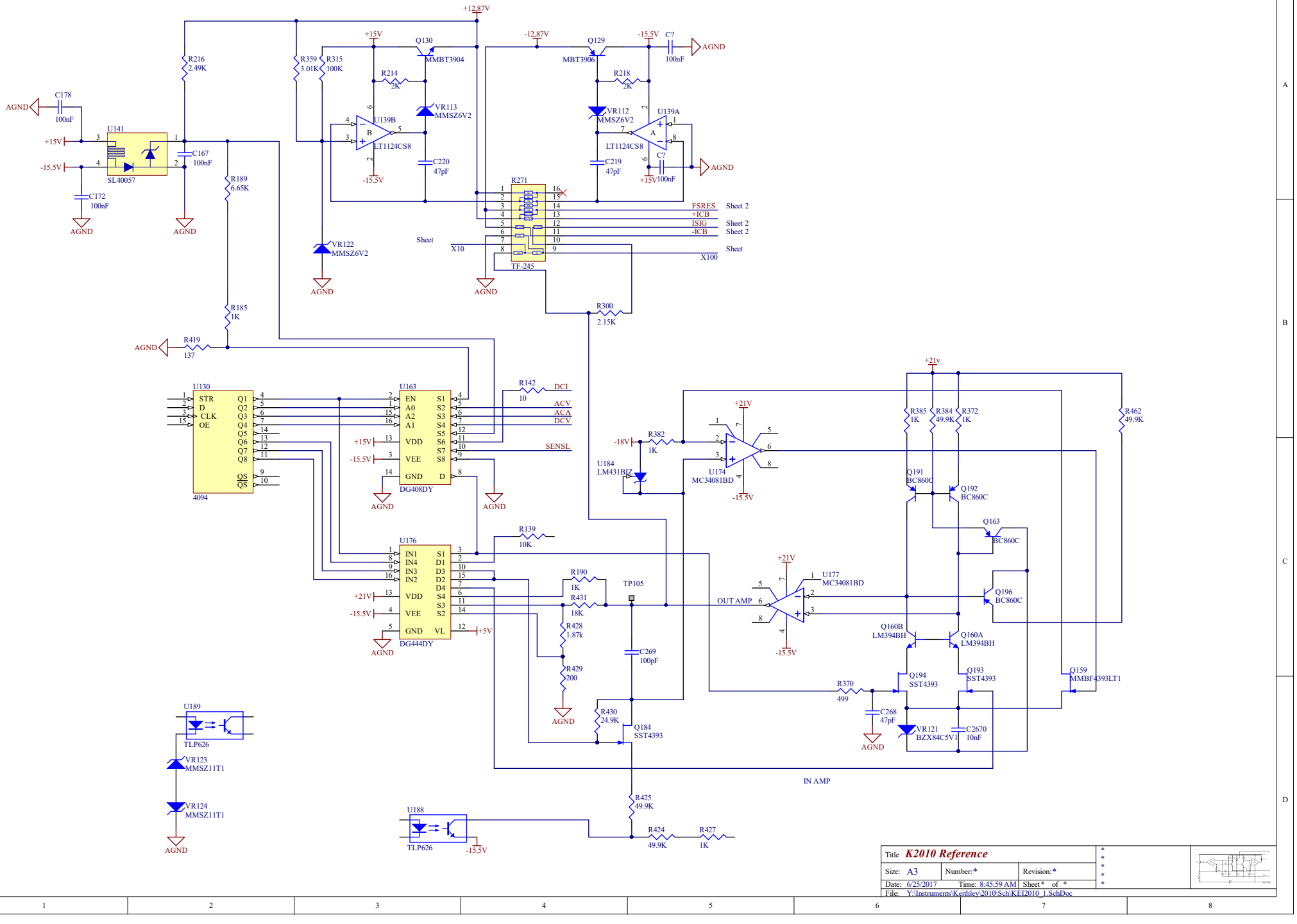
+12.87V
-12.87V
+15V
-15.5V
AGND
R216 2.49K
R359 3.01K
R315 100K
Q130 MMBT3904
Q129 MBT3906
R214 2K
R218 2K
VR113 MMSZ6V2
VR112 MMSZ6V2
U139B LT1124CS8
U139A LT1124CS8
C178 100nF
C167 100nF
C172 100nF
C220 47pF
C219 47pF
C? 100nF
U141 SL40057
R189 6.65K
R271 TF-245
FSRES Sheet 2
+ICB
ISIG Sheet 2
-ICB
Sheet X10
Sheet X100
VR122 MMSZ6V2
R185 1K
R300 2.15K
R419 137
U130 4094
U163 DG408DY
R142 10
DCI
ACV
ACA
DCV
SENSL
U176 DG444DY
R139 10K
R190 1K
R431 18K
R428 1.87k
R429 200
TP105
C269 100pF
R430 24.9K
Q184 SST4393
U189 TLP626
VR123 MMSZ11T1
VR124 MMSZ11T1
U188 TLP626
R425 49.9K
R424 49.9K
R427 1K
+21v
-18V
U184 LM431BIZ
R382 1K
U174 MC34081BD
R385 1K
R384 49.9K
R372 1K
R462 49.9K
Q191 BC860C
Q192 BC860C
Q163 BC860C
Q196 BC860C
OUT AMP
U177 MC34081BD
Q160B LM394BH
Q160A LM394BH
Q194 SST4393
Q193 SST4393
Q159 MMBF4393LT1
R370 499
C268 47pF
VR121 BZX84C5V1
C2670 10nF
IN AMP
Title K2010 Reference
Size: A3
Number:*
Revision:*
Date: 6/25/2017
Time: 8:45:59 AM
Sheet * of *
File: Y:\Instruments\Keithley\2010\Sch\KEI2010_1.SchDoc