Rohde & Schwarz
UPL Audio Analyzer
KeyBoard

BVKSound.be
20/04/2020

Pin 2 and 25 are used for keyboard detection.
Without this Jumper the UPL Analyzer will block
during start up and the diagnostics will fail.

J1

NOTUSED_2	26	25	KEY_DET
LED_SINGLE	24	23	LED_START
LED_GEN_OVRLD	22	21	LED_OUTPUT
LED_REMOTE	20	19	LED_DATA
BTN_COL_8	18	17	BTN_COL_7
BTN_COL_6	16	15	BTN_COL_5
BTN_COL_4	14	13	BTN_COL_3
BTN_COL_2	12	11	BTN_COL_1
NOTUSED_1	10	9	BTN_ROW_7
BTN_ROW_6	8	7	BTN_ROW_5
BTN_ROW_4	6	5	BTN_ROW_3
BTN_ROW_2	4	3	BTN_ROW_1
KEY_DET	2	1	LED_A

LED_START — LED_A LED_START
LED_SINGLE — LED_A LED_SINGLE
LED_OUTPUT — LED_A LED_OUTPUT
LED_REMOTE — LED_A LED_REMOTE
LED_DATA — LED_A LED_DATA
LED_GEN_OVRLD — LED_A LED_GEN_OVRLD

START BTN_COL_1 BTN_ROW_1
SINGLE BTN_COL_2 BTN_ROW_1
STOP BTN_COL_3 BTN_ROW_1
HCOPY BTN_COL_5 BTN_ROW_1
SYSTEM BTN_COL_6 BTN_ROW_1
CONTRAST BTN_COL_6 BTN_ROW_2
OUTPUT BTN_COL_6 BTN_ROW_3
LOCAL BTN_COL_6 BTN_ROW_4

7 BTN_COL_1 BTN_ROW_2
8 BTN_COL_2 BTN_ROW_2
9 BTN_COL_3 BTN_ROW_2
SELECT BTN_COL_4 BTN_ROW_2
HELP BTN_COL_5 BTN_ROW_2

4 BTN_COL_1 BTN_ROW_3
5 BTN_COL_2 BTN_ROW_3
6 BTN_COL_3 BTN_ROW_3
BACKSP BTN_COL_4 BTN_ROW_3
TABRIGHT BTN_COL_5 BTN_ROW_3
TABLEFT BTN_COL_5 BTN_ROW_4

1 BTN_COL_1 BTN_ROW_4
2 BTN_COL_2 BTN_ROW_4
3 BTN_COL_3 BTN_ROW_4
CANCEL BTN_COL_4 BTN_ROW_4
PGUP BTN_COL_5 BTN_ROW_5
UP BTN_COL_1 BTN_ROW_6
LEFT BTN_COL_3 BTN_ROW_6
DOWN BTN_COL_4 BTN_ROW_6
RIGHT BTN_COL_5 BTN_ROW_6

F1 BTN_COL_1 BTN_ROW_7
F2 BTN_COL_2 BTN_ROW_7
F3 BTN_COL_3 BTN_ROW_7
F4 BTN_COL_4 BTN_ROW_7
F5 BTN_COL_4 BTN_ROW_5
F6 BTN_COL_3 BTN_ROW_5
F7 BTN_COL_2 BTN_ROW_5
F8 BTN_COL_1 BTN_ROW_5

0 BTN_COL_5 BTN_ROW_7
POINT BTN_COL_6 BTN_ROW_7
MINUS BTN_COL_7 BTN_ROW_7
ENTER BTN_COL_8 BTN_ROW_7
PGDN BTN_COL_2 BTN_ROW_6