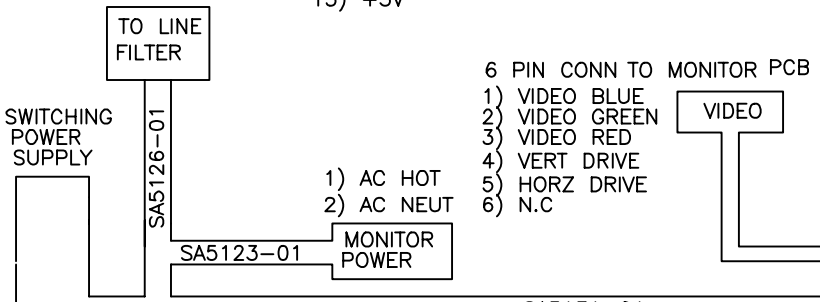
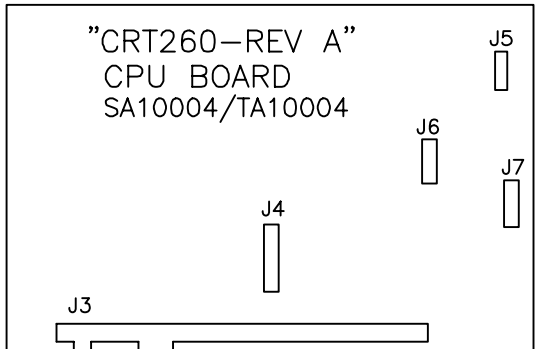


- J4) 1x15 FEM HEADER FOR VBB,CRT252 (OPTIONAL)
- 1) GND
 - 2) GND
 - 3) A0
 - 4) A1
 - 5) A2
 - 6) A3
 - 7) D0
 - 8) D1
 - 9) D2
 - 10) D3
 - 11) D4
 - 12) D5
 - 13) D6
 - 14) D7
 - 15) +5V

- J6) 2X7 PIN RBN CABLE FROM TTL CONTROLLER
- 1) NOVDRAM CLK
 - 2) NOVDRAM CE
 - 3) NOVDRAM DATA
 - 4) +5V
 - 5) GND
 - 6) CH GND
 - 7) N.C
 - 8) DRV
 - 9) UR
 - 10) LR
 - 11) UL
 - 12) LL
 - 13) TXD
 - 14) RXD

- J5) TOUCH SCREEN CABLE. RS-232C, D_SUB WITH SMD MODULE (OPTIONAL)
- 1) N.C
 - 2) RXD
 - 3) TXD
 - 4) N.C
 - 5) GND
 - 6) N.C
 - 7) /RQ2SD
 - 8) /CL2SD
 - 9) N.C

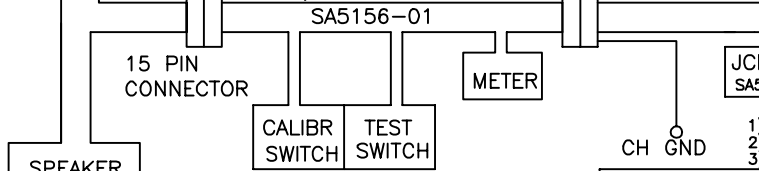
- J7) TOUCH SCREEN CABLE WITH TTL CONTROLLER
- 1) NOVDRAM CLK
 - 2) NOVDRAM CE
 - 3) NOVDRAM DATA
 - 4) +5V
 - 5) GND
 - 6) CH GND
 - 7) N.C
 - 8) DRV
 - 9) UR
 - 10) LR
 - 11) UL
 - 12) LL



- 6 PIN CONN TO MONITOR PCB
- 1) VIDEO BLUE
 - 2) VIDEO GREEN
 - 3) VIDEO RED
 - 4) VERT DRIVE
 - 5) HORZ DRIVE
 - 6) N.C

- J3) 1 X 65 PIN (0.156 CTR HDR)
- 1) VIDEO BLUE
 - 2) VIDEO GREEN
 - 3) VIDEO RED
 - 4) VERT DRIVE
 - 5) HORZ DRIVE
 - 6) N.C
 - 7) VIDEO GND
 - 8) GND
 - 9) GND
 - 10) GND
 - 11) +5V
 - 12) +5V
 - 13) +12V
 - 14) VLAMP
 - 15) GND
 - 16) N.C
 - 17) N.C
 - 18) N.C
 - 19) N.C
 - 20) N.C
 - 21) HP OUT
 - 22) VMETER
 - 23) VMETER
 - 24) HP OUT
 - 25) HP OUT
 - 26) METER
 - 27) GND
 - 28) I/O B1
 - 29) I/O B0
 - 30) DRIVE 8
 - 31) LMP7DR
 - 32) LMP5DR
 - 33) LMP4DR
 - 34) LMP3DR
 - 35) LMP2DR
 - 36) LMP6DR
 - 37) LMP1DR
 - 38) VLAMP
 - 39) SPKR -
 - 40) SPKR +
 - 41) +5V
 - 42) LP I/O
 - 43) LP I/O
 - 44) LP I/O
 - 45) LP I/O
 - 46) LP I/O
 - 47) LP I/O
 - 48) LP I/O
 - 49) LP I/O
 - 50) LP I/O
 - 51) SW GND
 - 52) COIN GND
 - 53) LP I/O
 - 54) CALIBRA SW
 - 55) SETUP SW
 - 56) MEC COIN 2
 - 57) MEC COIN 1
 - 58) LP I/O
 - 59) LP I/O
 - 60) LP I/O
 - 61) LP I/O
 - 62) ELE COIN 4
 - 63) ELE COIN 3
 - 64) ELE COIN 2
 - 65) ELE COIN 1
 - 11) +12V
 - 12) GND
 - 13) GND
 - 14) N.C
 - 15) N.C
 - 16) GND
 - 17) GND

- 3X5 PIN CON
- 1) GND
 - 2) METER
 - 3) GND
 - 4) CALIBRA
 - 5) V METER
 - 6) SETUP
 - 7) GND
 - 8) MEC COIN1
 - 9) ELE COIN1
 - 10) ELE COIN2
 - 11) ELE COIN3
 - 12) ELE COIN4
 - 13) GND
 - 14) +12V
 - 15) N.C
- 12 PIN MATRIMATE
- 1) GND
 - 2) MEC COIN18
 - 3) CH GND
 - 4) ELE COIN1
 - 5) ELE COIN2
 - 6) ELE COIN3
 - 7) ELE COIN4
 - 8) GND
 - 9) GND
 - 10) +12V
 - 11) GND
 - 12) GND



-01	AS SHOWN
DASH NO.	DESCRIPTION

TABLE 1

B.O.M. REV LETTER	CONTROLS DOCUMENT	DFTSMN	TOM JOHNSON	DATE	5/23/95
UNLESS OTHERWISE SPECIFIED TOLERANCES ON:					
2 PLC DIMS = ± .XX ANGLES = ± 1°					
3 PLC DIMS = ± .XXX FRACTIONS = ± 1/32					
MATERIAL: (REMOVE BURRS & BREAK SHARP EDGES)					
material					

merit industries, inc.

TITLE
INTERCONNECT, 13" T/S, C/T
UNIVERSAL COIN(WIDE BODY)

-	0	--	ENGINEERING RELEASE	TOMJ	5/23/95	
ZONE	REV LEVEL	ECO #	DESCRIPTION - FOR DETAILS SEE ECO	DFTR	CHK	DATE
REVISIONS						

THIS ITEM AND/OR THE INFORMATION CONTAINED THEREIN IS AND REMAINS THE SOLE PROPERTY OF AND IS PROPRIETARY TO, MERIT INDUSTRIES (MI). THIS ITEM AND/OR INFORMATION SHALL BE KEPT CONFIDENTIAL AND MAY NOT BE REPRODUCED, COPIED, MODIFIED, DISCLOSED, TRANSFERRED OR MADE AVAILABLE TO OTHERS, EXCEPT WITH THE PRIOR WRITTEN CONSENT OF MI. THIS ITEM AND/OR ALL COPIES, IF ANY, ARE SUBJECT TO RETURN TO MI.

SIZE	DRAWING/PART NO.	REV LEVEL
B	SD0997	0
SCALE 1=1	E/D/F -	SHEET 1 OF 1

DO NOT SCALE THIS PRINT