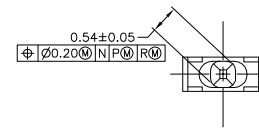


RECOMMENDED CIRCUIT PATTERN
(COMPONENT SIDE)

- 1 HOUSING MATERIAL: LIQUID CRYSTAL POLYMER, NATURAL.
- 2 CONTACT MATERIAL: PHOSPHOR BRONZE.
- 3 CONTACT FINISH:
UNDERPLATE (ENTIRE CONTACT):
0.00127 MIN NICKEL.
ON MATING SURFACES:
CONFORMS TO ALL TESTING SPECIFIED FOR TELCORDIA UNCONTROLLED ENVIRONMENT.
ON LEADS
0.0006 MIN TIN-LEAD OVER UNDERPLATE.
LUBRICATION (ENTIRE CONTACT):
SURFACE CONDITIONER PER AMP SPEC 112-1002 AFTER PLATING.
- 4 PART MARKING PER AMP SPEC 115-9009, LOCATED APPROXIMATELY AS SHOWN.
- 5. SEE SHEET 2 FOR SEQUENCING CHARTS.
- 6 DIMENSION APPLIES WHEN SEATED ON PRINTED CIRCUIT BOARD.
- 7 SEE RESTRICTED CUSTOMER DRAWING.
- 8 OBSOLETE PARTS: OBSOLETE CIS STREAMLINING PER D.RENAUD/D.SINISI



VIEW Z-Z
SCALE 20:1

6-223081-0
5-223081-0
4-223081-9
4-223081-8
4-223081-6
4-223081-3
3-223081-5
3-223081-2
3-223081-1
3-223081-0
2-223081-9
2-223081-8
2-223081-6
2-223081-4
1-223081-2
1-223081-1
1-223081-0
223081-9
223081-8
223081-7
223081-6
223081-5
223081-4
223081-3
223081-2
223081-1

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DATE	12-4-98	 TE Connectivity
DRAWN BY		T. SHUJAY	12-7-98	
CHECKED BY		G. SCHMID	12-7-98	
DIMENSIONS:		APPROVED BY	G. SCHMID	NAME
MATERIAL		QUANTITY	1	PRODUCT SPEC
FINISH		APPLICATION SPEC		SIZE
WEIGHT		WEIGHT		DATE
CUSTOMER DRAWING		DRAWING NO	A100779	SCALE
		REV	C=223081	SHEET
		REV		REV

REVIEWS		
REV	DATE	BY
1	12-4-98	J. SHUJEY
2	12-7-98	G. SCHMD
3	12-7-98	G. SCHMD

E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E
D	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	D
C	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	C
B	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	B
A	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	A
ROW	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
CONTACT LOAD CHART												
223081-1 OBSOLETE PART NUMBER												

E	E	E	E	E	J	E	E	E	E	E	E	E
D	E	E	E	E	J	E	E	E	E	E	E	D
C	E	E	E	E	J	E	E	E	E	E	E	C
B	E	E	E	E	J	E	E	E	E	E	E	B
A	E	E	E	E	J	E	E	E	E	E	E	A
ROW	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
CONTACT LOAD CHART												
223081-8 OBSOLETE PART NUMBER												

E	E	E	E	E	A	A	A	E	E	E	E	E
D	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	D
C	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	C
B	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	B
A	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	A
ROW	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
CONTACT LOAD CHART												
2-223081-8 OBSOLETE PART NUMBER												

E	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	E
D	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	D
C	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	C
B	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	B
A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
ROW	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
CONTACT LOAD CHART												
4-223081-6 OBSOLETE PART NUMBER												

E	E	E	E	E	E	E	E	T	E	E	E	E
D	E	E	E	E	E	E	E	E	T	E	E	D
C	E	E	E	E	E	E	E	E	T	E	E	C
B	E	E	E	E	E	E	E	E	T	E	E	B
A	E	E	E	E	E	E	E	E	T	E	E	A
ROW	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
CONTACT LOAD CHART												
223081-2 OBSOLETE PART NUMBER												

E	E	E	E	E	J	E	E	E	E	E	E	E
D	E	E	E	E	J	E	E	E	E	E	E	D
C	E	E	E	E	J	E	E	E	E	E	E	C
B	E	E	E	E	J	E	E	E	E	E	E	B
A	E	E	E	E	J	E	E	E	E	E	E	A
ROW	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
CONTACT LOAD CHART												
223081-9 OBSOLETE PART NUMBER												

E	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	E
D	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	D
C	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	C
B	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	B
A	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	A
ROW	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
CONTACT LOAD CHART												
2-223081-9 OBSOLETE PART NUMBER												

E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E
D	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	D
C	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	C
B	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	B
A	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	A
ROW	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
CONTACT LOAD CHART												
4-223081-8 OBSOLETE PART NUMBER												

E	N	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E
D	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	D
C	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	C
B	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	B
A	N	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	A
ROW	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
CONTACT LOAD CHART												
223081-3 OBSOLETE PART NUMBER												

E	A	A	A	A	A	A	A	A	A	E	E	E
D	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	D
C	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	C
B	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	B
A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
ROW	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
CONTACT LOAD CHART												
1-223081-0 OBSOLETE PART NUMBER												

E	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	E
D	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	D
C	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	C
B	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	B
A	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	A
ROW	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
CONTACT LOAD CHART												
3-223081-0 OBSOLETE PART NUMBER												

E	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	E	E
D	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	D
C	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	C
B	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	B
A	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	A
ROW	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
CONTACT LOAD CHART												
4-223081-9 OBSOLETE PART NUMBER												

E	A	A	A	A	A	A	A	A	A	E	E	E
D	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	D
C	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	C
B	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	B
A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
ROW	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
CONTACT LOAD CHART												
223081-4 OBSOLETE PART NUMBER												

E	E	E	E	E	W	W	W	W	W	W	W	E
D	E	E	E	E	W	W	W	W	W	W	W	D
C	E	E	E	E	W	W	W	W	W	W	W	C
B	E	E	E	E	W	W	W	W	W	W	W	B
A	E	E	E	E	W	W	W	W	W	W	W	A
ROW	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
CONTACT LOAD CHART												
1-223081-1 OBSOLETE PART NUMBER												

E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E
D	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	D
C	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	C
B	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	B
A	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	A
ROW	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
CONTACT LOAD CHART												
3-223081-1 OBSOLETE PART NUMBER												

E	A	A	A	A	A	A	A	A	A	E	E	E
D	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	D
C	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	C
B	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	B
A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
ROW	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
CONTACT LOAD CHART												
5-223081-0 OBSOLETE PART NUMBER												

E	A	A	A	A	A	A	A	-	A	E	E	E
D	A	A	A	A	A	A	A	-	A	A	D	D
C	A	A	A	A	A	A	A	-	A	A	C	C
B	A	A	A	A	A	A	A	-	A	A	B	B
A	A	A	A	A	A	A	A	-	A	A	A	A
ROW	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
CONTACT LOAD CHART												
223081-5 OBSOLETE PART NUMBER												

E	A	J	J	J	J	J	J	J	J	E	E	E
D	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	D	D
C	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	C	C
B	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	B	B
A	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	A	A
ROW	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
CONTACT LOAD CHART												
1-223081-2 OBSOLETE PART NUMBER												

E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E
D	N	E	E	E	N	J	J	A	J	J	D	D
C	E	E	E	E	N	J	J	N	J	J	C	C
B	E	E	E	E	N	J	J	N	J	J	B	B
A	E	E	E	E	E	E	E	J	A	E	A	A
ROW	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
CONTACT LOAD CHART												
3-223081-2 OBSOLETE PART NUMBER												

E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E
D	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	D
C	N	E	E	E	E	N	E	E	E	E	C	C
B	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	B	B
A	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	A	A
ROW	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
CONTACT LOAD CHART												
6-223081-0 OBSOLETE PART NUMBER												

E	J	J	J	J	J	J	J	J	J	E	E	E
D	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	D	D
C	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	C	C
B	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	B	B
A	J	J	J	J	J	J	J	J	J	J	A	A
ROW	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
CONTACT LOAD CHART												
223081-6 OBSOLETE PART NUMBER												

E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E
D	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	D
C	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	C
B	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	B
A	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	E	A
ROW	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
CONTACT LOAD CHART												
2-223081-4 OBSOLETE PART NUMBER												

E	N	N	N	N	N	N	N	N	E	E	E	E
D	N	N	N	N	N	N	N	N	E	E	D	D
C	N	E	E	N	N	N	N	N	E	E	C	C
B	N	N	N	N	N	N	N	E	E	E	B	B
A	N	N	N	N	N	N	N	N	A	A	A	A
ROW	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
CONTACT LOAD CHART												
3-223081-5 OBSOLETE PART NUMBER												

E	J	J	J
---	---	---	---