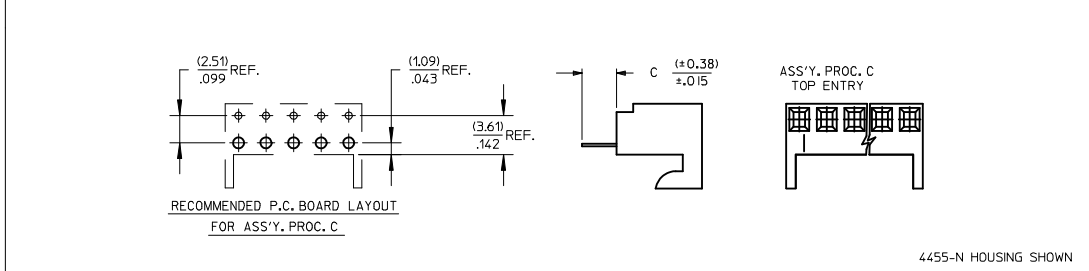
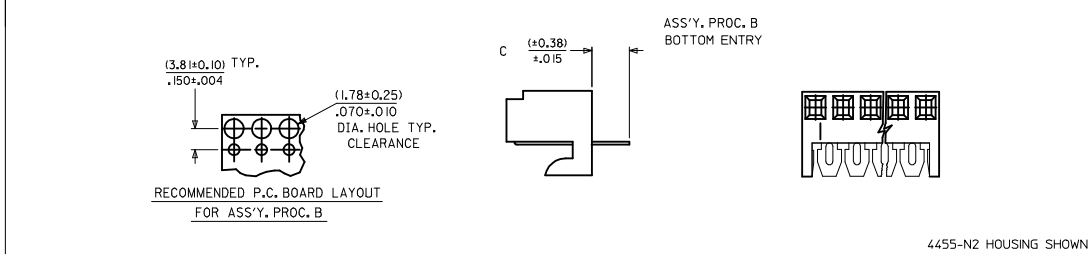
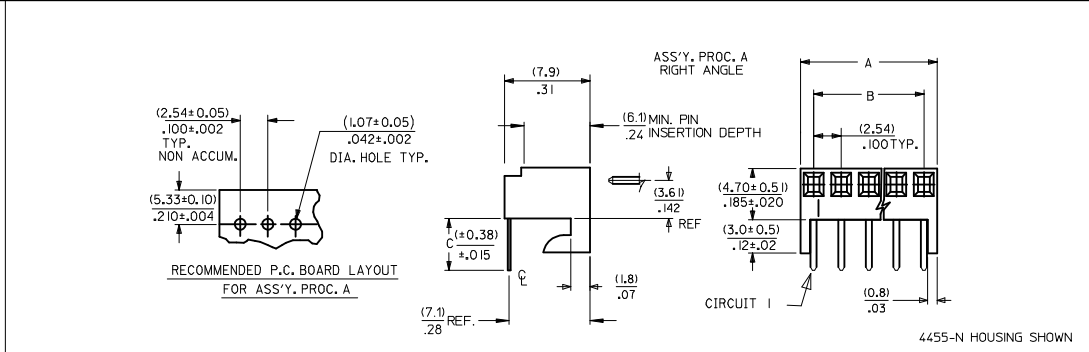


NO. OF CKTS.	DIM. A	DIM. B
1	(2.44 ± .15) .096 ± .006	—
2	(4.98 ± .15) .196 ± .006	(2.54 ± .10) .100 ± .004
3	(7.52 ± .15) .296 ± .006	(5.08 ± .10) .200 ± .004
4	(10.06 ± .15) .396 ± .006	(7.62 ± .10) .300 ± .004
5	(12.60 ± .18) .496 ± .007	(10.16 ± .13) .400 ± .005
6	(15.14 ± .18) .596 ± .007	(12.70 ± .13) .500 ± .005
7	(17.68 ± .20) .696 ± .008	(15.24 ± .16) .600 ± .006
8	(20.22 ± .20) .796 ± .008	(17.78 ± .16) .700 ± .006
9	(22.76 ± .20) .896 ± .008	(20.32 ± .16) .800 ± .006
10	(25.30 ± .25) .996 ± .010	(22.86 ± .20) .900 ± .008
11	(27.84 ± .25) 1.096 ± .010	(25.40 ± .20) 1.000 ± .008
12	(30.38 ± .25) 1.196 ± .010	(27.94 ± .20) 1.100 ± .008
13	(32.92 ± .25) 1.296 ± .010	(30.48 ± .20) 1.200 ± .008
14	(35.46 ± .25) 1.396 ± .010	(33.02 ± .20) 1.300 ± .008
15	(38.00 ± .28) 1.496 ± .011	(35.56 ± .23) 1.400 ± .009
16	(40.54 ± .28) 1.596 ± .011	(38.10 ± .23) 1.500 ± .009
17	(43.08 ± .28) 1.696 ± .011	(40.64 ± .23) 1.600 ± .009
18	(45.62 ± .28) 1.796 ± .011	(43.18 ± .23) 1.700 ± .009
19	(48.16 ± .28) 1.896 ± .011	(45.72 ± .23) 1.800 ± .009
20	(50.70 ± .30) 1.996 ± .012	(48.26 ± .25) 1.900 ± .010
21	(53.24 ± .30) 2.096 ± .012	(50.80 ± .25) 2.000 ± .010
22	(55.78 ± .30) 2.196 ± .012	(53.34 ± .25) 2.100 ± .010
23	(58.32 ± .30) 2.296 ± .012	(55.88 ± .25) 2.200 ± .010
24	(60.86 ± .30) 2.396 ± .012	(58.42 ± .30) 2.300 ± .012
25	(63.40 ± .38) 2.496 ± .015	(60.96 ± .30) 2.400 ± .012



4455

HOUSING OPTION A 4455-AN	
4455-N HOUSING WITH CENTER HOOK	
HOUSING OPTION B 4455-BN	
4455-N HOUSING WITH RAMP AND POLARIZING	
HOUSING OPTION E 4455-NH	
4455-N HOUSING WITH REINFORCED HOOKS	
HOUSING OPTION H 4455-N2	
STANDARD HOUSING 4455-NR	
4455-N WITH RAMP (PCB HOOKS CUT OFF)	
HOUSING OPTION R 4455-NR	
4455-N WITH RAMP HOUSING OPTION W 4455-N	
4455-N-2 MOLDED VOID IN CKT 2 (PC BOARD HOOKS CUT OFF)	
HOUSING OPTION Y 4455-N	
4455-N WITH PC BOARD HOOKS CUT OFF	
HOUSING OPTION Z 4455-N	
STANDARD HOUSING	

NOTES:

- MATERIAL: NYLON, UL 94V-0, COLOR: WHITE
- FINISH:
 - (122) - OVERALL TIN: (0.00381)/.000150 MIN. OVER NICKEL: (0.00076)/.000030 MIN.
 - *(208) - SELECT GOLD: (0.000381)/.000015 MIN., SELECT TIN: (0.00254)/.000100 MIN. OVERALL NICKEL UNDERPLATE: (0.00127)/.000050 MIN.
 - *(228) - SELECT GOLD: (0.00076)/.000030 MIN., SELECT TIN: (0.00254)/.000100 MIN. OVERALL NICKEL UNDERPLATE: (0.00127)/.000050 MIN.
 - (231) - SELECT GOLD: (0.00127)/.000050 MIN., SELECT TIN: (0.00254)/.000100 MIN. OVERALL NICKEL UNDERPLATE: (0.00127)/.000050 MIN.
 - (565) - SELECT GOLD: (0.00051)/.000020 MIN., OVERALL NICKEL: (0.00076)/.000030 MIN. OVERALL GOLD FLASH: (0.00005)/.000002 MIN.
 - *(P909) - OVERALL TIN: (0.00254)/.000100 MIN.
- *THE PRIMARY SHIPPING CARTON WILL BE LABELED 'COMPLIANT TO RoHS DIRECTIVE 2002/95/EC AND ELV ANNEX II OF DIRECTIVE 2000/53/EC.' CARTONS WITHOUT THIS LABEL MAY CONTAIN PRODUCT WITH TIN-LEAD PLATING.
- PARTS CONFORM TO PRODUCT SPECIFICATION PS-10-07.
- PACKAGING: SEE CHARTS.
- PARTS MUST CONFORM TO SOLDERABILITY SPEC 152.
- PARTS ARE STACKABLE END TO END ON (2.54)/.100 CENTERS.
- TYPICAL PCB THICKNESS: (1.57)/.062
- PART CONFORMS TO CLASS B REQUIREMENTS OF COSMETIC SPECIFICATION PS-45499-002.

2-16	D6
1	D6
SHT. REV.	

ADD P/N'S EC NO: UCP2008-1173 DRWN: JBELL 2009/01/14 CHKD: HKIPPER 2009/01/14 APPR: FSMITH 2009/01/15	DESCRIPTION D6	QUALITY SYMBOLS ▽=0 ▽=0	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED) mm INCH 4 PLACES ± --- ± --- 3 PLACES ± --- ± .010 2 PLACES ± 0.25 ± .015 1 PLACE ± 0.36 ± --- ANGULAR ± 1/2°	DIMENSION STYLE MM/IN DRAWN BY DATE SAMIEC 10/5/84 CHECKED BY DATE PATEL 10/5/84 APPROVED BY DATE LENZ 10/5/84	SCALE 1:1 DESIGN UNITS INCH THIRD ANGLE PROJECTION	TITLE KK 100 PCB ASSY 4455 SERIES DWG	
		MATERIAL NO. SEE CHART	DOCUMENT NO. SDA-4455	SHEET NO. 1 OF 16			
		DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS			THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION		
		MOLEX INCORPORATED			MOLEX INCORPORATED		



KK 100 PCB ASSY 2-25 CKT

4455 SERIES

STANDARD PRODUCT

SDA-4455- * * N * * - *

ASSY PROCEDURE
 A=RIGHT ANGLE
 B=BOTTOM ENTRY
 C=TOP ENTRY

HOUSING TYPE
 A=4455-AN
 B=4455-BN
 E=4455-NHH
 H=4455-N2
 P=4455-NR (HOOKS CUT OFF)
 R=4455-NR
 W=4455-N-2 (HOOKS CUT OFF)
 Y=4455-N (HOOKS CUT OFF)
 Z=4455-N

NO OF CIRCUITS

TERMINAL TYPE

Code	Number	Material	Form
A	4316-4	Brass	Standard
B	6516-4	Phos Bronze	Standard
C	6516-5C	Phos Bronze	Cat Ear / V
D	4316-3B	Brass	Std / V
F	6516-6C	Phos Bronze	Cat Ear / V
G	4316-3	Brass	Standard
J	6516-3B	Phos Bronze	Std / V
L	6516-3C	Phos Bronze	Cat Ear / V
M	6516-4A	Phos Bronze	Cat Ear
S	30432-0200	Phos Bronze	Humpback
T	4316-4A	Brass	Cat Ear

PLATING
 (SEE SHEET 1)

VOID LOCATION

Assy Proc:	RIGHT ANGLE
Hooks Cut:	NO
Housing No:	4455-N
Terminal No:	4316-4(P909)
Dim C:	3.35 / .132
Plating:	P909
Packaging:	PK-44646-001
Voids:	NONE

Assy Proc:	RIGHT ANGLE
Hooks Cut:	NO
Housing No:	4455-N
Terminal No:	4316-4(565)
Dim C:	3.35 / .132
Plating:	565
Packaging:	PK-44646-001
Voids:	NONE

Ckts	Material No	Engineer Number
2	22-15-2026	A-4455-AZ02A(P909)
3	22-15-2036	A-4455-AZ03A(P909)
4	22-15-2046	A-4455-AZ04A(P909)
5	22-15-2056	A-4455-AZ05A(P909)
6	22-15-2066	A-4455-AZ06A(P909)
7	22-15-2076	A-4455-AZ07A(P909)
8	22-15-2086	A-4455-AZ08A(P909)
9	22-15-2096	A-4455-AZ09A(P909)
10	22-15-2106	A-4455-AZ10A(P909)
11	22-15-2116	A-4455-AZ11A(P909)
12	22-15-2126	A-4455-AZ12A(P909)
13	22-15-2136	A-4455-AZ13A(P909)
14	22-15-2146	A-4455-AZ14A(P909)
15	22-15-2156	A-4455-AZ15A(P909)
16	22-15-2166	A-4455-AZ16A(P909)
17	22-15-2176	A-4455-AZ17A(P909)
18	22-15-2186	A-4455-AZ18A(P909)
19	22-15-2196	A-4455-AZ19A(P909)
20	22-15-2206	A-4455-AZ20A(P909)
21	22-15-2216	A-4455-AZ21A(P909)
22	22-15-2226	A-4455-AZ22A(P909)
23	22-15-2236	A-4455-AZ23A(P909)
24	22-15-2246	A-4455-AZ24A(P909)
25	22-15-2256	A-4455-AZ25A(P909)

Material No	Engineer Number
22-16-2021	A-4455-AZ02A(565)
22-16-2031	A-4455-AZ03A(565)
22-16-2041	A-4455-AZ04A(565)
22-16-2051	A-4455-AZ05A(565)
22-16-2061	A-4455-AZ06A(565)
22-16-2071	A-4455-AZ07A(565)
22-16-2081	A-4455-AZ08A(565)
22-16-2091	A-4455-AZ09A(565)
22-16-2101	A-4455-AZ10A(565)
22-16-2111	A-4455-AZ11A(565)
22-16-2121	A-4455-AZ12A(565)
22-16-2131	A-4455-AZ13A(565)
22-16-2141	A-4455-AZ14A(565)
22-16-2151	A-4455-AZ15A(565)
22-16-2161	A-4455-AZ16A(565)
22-16-2171	A-4455-AZ17A(565)
22-16-2181	A-4455-AZ18A(565)
22-16-2191	A-4455-AZ19A(565)
22-16-2201	A-4455-AZ20A(565)
22-16-2211	A-4455-AZ21A(565)
22-16-2221	A-4455-AZ22A(565)
22-16-2231	A-4455-AZ23A(565)
22-16-2241	A-4455-AZ24A(565)
22-16-2251	A-4455-AZ25A(565)

REV: D6	ECR/ECN INFORMATION: EC No.: UCP2009-1173 DATE: 1/15/2009	TITLE: KK 100 PCB ASSY 4455 SERIES DWG	SHEET No. - 2 -
------------------------------	--	---	--------------------------------------

DOCUMENT NUMBER: SDA-4455	CREATED / REVISED BY: JBELL	CHECKED BY: MKIPPER	APPROVED BY: FSMITH
--	--	--------------------------------------	--------------------------------------



KK 100 PCB ASSY 2-25 CKT

4455 SERIES

STANDARD PRODUCT

Ckts	Assy Proc: RIGHT ANGLE		Assy Proc: BOTTOM ENTRY		Assy Proc: BOTTOM ENTRY		Assy Proc: BOTTOM ENTRY	
	Hooks Cut:	NO	Hooks Cut:	NO	Hooks Cut:	NO	Hooks Cut:	NO
2	Housing No:	4455-N	Housing No:	4455-N2	Housing No:	4455-N2	Housing No:	4455-N2
3	Terminal No:	4316-4(208)	Terminal No:	4316-3B(P909)	Terminal No:	4316-3B(565)	Terminal No:	4316-3B(208)
4	Dim C:	3.35 / .132	Dim C:	3.35 / .132	Dim C:	3.35 / .132	Dim C:	3.35 / .132
5	Plating:	208	Plating:	P909	Plating:	565	Plating:	208
6	Packaging:	PK-44646-001	Packaging:	PK-44646-001	Packaging:	PK-44646-001	Packaging:	PK-44646-001
7	Voids:	NONE	Voids:	NONE	Voids:	NONE	Voids:	NONE
8	Material No	Engineer Number	Material No	Engineer Number	Material No	Engineer Number	Material No	Engineer Number
9	22-16-2020	A-4455-AZ02A(208)	22-14-2024	A-4455-BH02D(P909)	22-17-2022	A-4455-BH02D(565)	22-17-3022	A-4455-BH02D(208)
10	22-16-2030	A-4455-AZ 03 A(208)	22-14-2034	A-4455-BH 03 D(P909)	22-17-2032	A-4455-BH 03 D(565)	22-17-3032	A-4455-BH 03 D(208)
11	22-16-2040	A-4455-AZ 04 A(208)	22-14-2044	A-4455-BH 04 D(P909)	22-17-2042	A-4455-BH 04 D(565)	22-17-3042	A-4455-BH 04 D(208)
12	22-16-2050	A-4455-AZ 05 A(208)	22-14-2054	A-4455-BH 05 D(P909)	22-17-2052	A-4455-BH 05 D(565)	22-17-3052	A-4455-BH 05 D(208)
13	22-16-2060	A-4455-AZ 06 A(208)	22-14-2064	A-4455-BH 06 D(P909)	22-17-2062	A-4455-BH 06 D(565)	22-17-3062	A-4455-BH 06 D(208)
14	22-16-2070	A-4455-AZ 07 A(208)	22-14-2074	A-4455-BH 07 D(P909)	22-17-2072	A-4455-BH 07 D(565)	22-17-3072	A-4455-BH 07 D(208)
15	22-16-2080	A-4455-AZ 08 A(208)	22-14-2084	A-4455-BH 08 D(P909)	22-17-2082	A-4455-BH 08 D(565)	22-17-3082	A-4455-BH 08 D(208)
16	22-16-2090	A-4455-AZ 09 A(208)	22-14-2094	A-4455-BH 09 D(P909)	22-17-2092	A-4455-BH 09 D(565)	22-17-3092	A-4455-BH 09 D(208)
17	22-16-2100	A-4455-AZ 10 A(208)	22-14-2104	A-4455-BH 10 D(P909)	22-17-2102	A-4455-BH 10 D(565)	22-17-3102	A-4455-BH 10 D(208)
18	22-16-2110	A-4455-AZ 11 A(208)	22-14-2114	A-4455-BH 11 D(P909)	22-17-2112	A-4455-BH 11 D(565)	22-17-3112	A-4455-BH 11 D(208)
19	22-16-2120	A-4455-AZ 12 A(208)	22-14-2124	A-4455-BH 12 D(P909)	22-17-2122	A-4455-BH 12 D(565)	22-17-3122	A-4455-BH 12 D(208)
20	22-16-2130	A-4455-AZ 13 A(208)	22-14-2134	A-4455-BH 13 D(P909)	22-17-2132	A-4455-BH 13 D(565)	22-17-3132	A-4455-BH 13 D(208)
21	22-16-2140	A-4455-AZ 14 A(208)	22-14-2144	A-4455-BH 14 D(P909)	22-17-2142	A-4455-BH 14 D(565)	22-17-3142	A-4455-BH 14 D(208)
22	22-16-2150	A-4455-AZ 15 A(208)	22-14-2154	A-4455-BH 15 D(P909)	22-17-2152	A-4455-BH 15 D(565)	22-17-3152	A-4455-BH 15 D(208)
23	22-16-2160	A-4455-AZ 16 A(208)	22-14-2164	A-4455-BH 16 D(P909)	22-17-2162	A-4455-BH 16 D(565)	22-17-3162	A-4455-BH 16 D(208)
24	22-16-2170	A-4455-AZ 17 A(208)	22-14-2174	A-4455-BH 17 D(P909)	22-17-2172	A-4455-BH 17 D(565)	22-17-3172	A-4455-BH 17 D(208)
25	22-16-2180	A-4455-AZ 18 A(208)	22-14-2184	A-4455-BH 18 D(P909)	22-17-2182	A-4455-BH 18 D(565)	22-17-3182	A-4455-BH 18 D(208)
	22-16-2190	A-4455-AZ 19 A(208)	22-14-2194	A-4455-BH 19 D(P909)	22-17-2192	A-4455-BH 19 D(565)	22-17-3192	A-4455-BH 19 D(208)
	22-16-2200	A-4455-AZ 20 A(208)	22-14-2204	A-4455-BH 20 D(P909)	22-17-2202	A-4455-BH 20 D(565)	22-17-3202	A-4455-BH 20 D(208)
	22-16-2210	A-4455-AZ 21 A(208)	22-14-2214	A-4455-BH 21 D(P909)	22-17-2212	A-4455-BH 21 D(565)	22-17-3212	A-4455-BH 21 D(208)
	22-16-2220	A-4455-AZ 22 A(208)	22-14-2224	A-4455-BH 22 D(P909)	22-17-2222	A-4455-BH 22 D(565)	22-17-3222	A-4455-BH 22 D(208)
	22-16-2230	A-4455-AZ 23 A(208)	22-14-2234	A-4455-BH 23 D(P909)	22-17-2232	A-4455-BH 23 D(565)	22-17-3232	A-4455-BH 23 D(208)
	22-16-2240	A-4455-AZ 24 A(208)	22-14-2244	A-4455-BH 24 D(P909)	22-17-2242	A-4455-BH 24 D(565)	22-17-3242	A-4455-BH 24 D(208)
	22-16-2250	A-4455-AZ 25 A(208)	22-14-2254	A-4455-BH 25 D(P909)	22-17-2252	A-4455-BH 25 D(565)	22-17-3252	A-4455-BH 25 D(208)

REV: D6	ECR/ECN INFORMATION: EC No.: UCP2009-1173 DATE: 1/15/2009	TITLE: KK 100 PCB ASSY 4455 SERIES DWG	SHEET No. - 3 -
DOCUMENT NUMBER: SDA-4455	CREATED / REVISED BY: JBELL	CHECKED BY: MKIPPER	APPROVED BY: FSMITH



KK 100 PCB ASSY 2-25 CKT

4455 SERIES

STANDARD PRODUCT

Assy Proc:	TOP ENTRY
Hooks Cut:	NO
Housing No:	4455-N
Terminal No:	4316-4(P909)
Dim C:	3.35 / .132
Plating:	P909
Packaging:	PK-44646-001
Voids:	NONE

Assy Proc:	TOP ENTRY
Hooks Cut:	NO
Housing No:	4455-N
Terminal No:	4316-4(565)
Dim C:	3.35 / .132
Plating:	565
Packaging:	PK-44646-001
Voids:	NONE

Assy Proc:	TOP ENTRY
Hooks Cut:	NO
Housing No:	4455-N
Terminal No:	4316-4(208)
Dim C:	3.35 / .132
Plating:	208
Packaging:	PK-44646-001
Voids:	NONE

Ckts	Material No	Engineer Number
2	22-02-2025	A-4455-CZ02A(P909)
3	22-02-2035	A-4455-CZ 03A(P909)
4	22-02-2045	A-4455-CZ 04A(P909)
5	22-02-2055	A-4455-CZ 05A(P909)
6	22-02-2065	A-4455-CZ 06A(P909)
7	22-02-2075	A-4455-CZ 07A(P909)
8	22-02-2085	A-4455-CZ 08 A(P909)
9	22-02-2095	A-4455-CZ 09 A(P909)
10	22-02-2105	A-4455-CZ 10 A(P909)
11	22-02-2115	A-4455-CZ 11 A(P909)
12	22-02-2125	A-4455-CZ 12 A(P909)
13	22-02-2135	A-4455-CZ 13 A(P909)
14	22-02-2145	A-4455-CZ 14 A(P909)
15	22-02-2155	A-4455-CZ 15 A(P909)
16	22-02-2165	A-4455-CZ 16 A(P909)
17	22-02-2175	A-4455-CZ 17 A(P909)
18	22-02-2185	A-4455-CZ 18 A(P909)
19	22-02-2195	A-4455-CZ 19 A(P909)
20	22-02-2205	A-4455-CZ 20 A(P909)
21	22-02-2215	A-4455-CZ 21 A(P909)
22	22-02-2225	A-4455-CZ 22 A(P909)
23	22-02-2235	A-4455-CZ 23 A(P909)
24	22-02-2245	A-4455-CZ 24 A(P909)
25	22-02-2255	A-4455-CZ 25 A(P909)

Material No	Engineer Number
22-18-2023	A-4455-CZ02A(565)
22-18-2033	A-4455-CZ 03 A(565)
22-18-2043	A-4455-CZ 04 A(565)
22-18-2053	A-4455-CZ 05 A(565)
22-18-2063	A-4455-CZ 06 A(565)
22-18-2073	A-4455-CZ 07 A(565)
22-18-2083	A-4455-CZ 08 A(565)
22-18-2093	A-4455-CZ 09 A(565)
22-18-2103	A-4455-CZ 10 A(565)
22-18-2113	A-4455-CZ 11 A(565)
22-18-2123	A-4455-CZ 12 A(565)
22-18-2133	A-4455-CZ 13 A(565)
22-18-2143	A-4455-CZ 14 A(565)
22-18-2153	A-4455-CZ 15 A(565)
22-18-2163	A-4455-CZ 16 A(565)
22-18-2173	A-4455-CZ 17 A(565)
22-18-2183	A-4455-CZ 18 A(565)
22-18-2193	A-4455-CZ 19 A(565)
22-18-2203	A-4455-CZ 20 A(565)
22-18-2213	A-4455-CZ 21 A(565)
22-18-2223	A-4455-CZ 22 A(565)
22-18-2233	A-4455-CZ 23 A(565)
22-18-2243	A-4455-CZ 24 A(565)
22-18-2253	A-4455-CZ 25 A(565)

Material No	Engineer Number
22-18-2021	A-4455-CZ02A(208)
22-18-2031	A-4455-CZ 03 A(208)
22-18-2041	A-4455-CZ 04 A(208)
22-18-2051	A-4455-CZ 05 A(208)
22-18-2061	A-4455-CZ 06 A(208)
22-18-2071	A-4455-CZ 07 A(208)
22-18-2081	A-4455-CZ 08 A(208)
22-18-2091	A-4455-CZ 09 A(208)
22-18-2101	A-4455-CZ 10 A(208)
22-18-2111	A-4455-CZ 11 A(208)
22-18-2121	A-4455-CZ 12 A(208)
22-18-2131	A-4455-CZ 13 A(208)
22-18-2141	A-4455-CZ 14 A(208)
22-18-2151	A-4455-CZ 15 A(208)
22-18-2161	A-4455-CZ 16 A(208)
22-18-2171	A-4455-CZ 17 A(208)
22-18-2181	A-4455-CZ 18 A(208)
22-18-2191	A-4455-CZ 19 A(208)
22-18-2201	A-4455-CZ 20 A(208)
22-18-2211	A-4455-CZ 21 A(208)
22-18-2221	A-4455-CZ 22 A(208)
22-18-2231	A-4455-CZ 23 A(208)
22-18-2241	A-4455-CZ 24 A(208)
22-18-2251	A-4455-CZ 25 A(208)

REV: D6	ECR/ECN INFORMATION: EC No.: UCP2009-1173 DATE: 1/15/2009	TITLE: KK 100 PCB ASSY 4455 SERIES DWG	SHEET No. - 4 -
DOCUMENT NUMBER: SDA-4455	CREATED / REVISED BY: JBELL	CHECKED BY: MKIPPER	APPROVED BY: FSMITH



KK 100 PCB ASSY 2-25 CKT

4455 SERIES

Ckts	Assy Proc: RIGHT ANGLE		Assy Proc: RIGHT ANGLE		Assy Proc: RIGHT ANGLE		Assy Proc: BOTTOM ENTRY	
	Material No	Engineer Number	Material No	Engineer Number	Material No	Engineer Number	Material No	Engineer Number
2	22-15-4025	A-4455-AZ02B(P909)	22-16-2024	A-4455-AZ02B(565)		A-4455-AZ02B(208)	22-14-2022	A-4455-BH02J(122)
3	22-15-4035	A-4455-AZ 03 B(P909)	22-16-2034	A-4455-AZ 03 B(565)		A-4455-AZ 03 B(208)	22-14-2032	A-4455-BH 03 J(122)
4	22-15-4045	A-4455-AZ 04 B(P909)	22-16-2044	A-4455-AZ 04 B(565)		A-4455-AZ 04 B(208)	22-14-2042	A-4455-BH 04 J(122)
5	22-15-4055	A-4455-AZ 05 B(P909)	22-16-2054	A-4455-AZ 05 B(565)		A-4455-AZ 05 B(208)	22-14-2052	A-4455-BH 05 J(122)
6	22-15-4065	A-4455-AZ 06 B(P909)	22-16-2064	A-4455-AZ 06 B(565)		A-4455-AZ 06 B(208)	22-14-2062	A-4455-BH 06 J(122)
7	22-15-4075	A-4455-AZ 07 B(P909)	22-16-2074	A-4455-AZ 07 B(565)		A-4455-AZ 07 B(208)	22-14-2072	A-4455-BH 07 J(122)
8	22-15-4085	A-4455-AZ 08 B(P909)	22-16-2084	A-4455-AZ 08 B(565)		A-4455-AZ 08 B(208)	22-14-2082	A-4455-BH 08 J(122)
9	22-15-4095	A-4455-AZ 09 B(P909)	22-16-2094	A-4455-AZ 09 B(565)		A-4455-AZ 09 B(208)	22-14-2092	A-4455-BH 09 J(122)
10	22-15-4105	A-4455-AZ 10 B(P909)	22-16-2104	A-4455-AZ 10 B(565)		A-4455-AZ 10 B(208)	22-14-2102	A-4455-BH 10 J(122)
11	22-15-4115	A-4455-AZ 11 B(P909)	22-16-2114	A-4455-AZ 11 B(565)		A-4455-AZ 11 B(208)	22-14-2112	A-4455-BH 11 J(122)
12	22-15-4125	A-4455-AZ 12 B(P909)	22-16-2124	A-4455-AZ 12 B(565)		A-4455-AZ 12 B(208)	22-14-2122	A-4455-BH 12 J(122)
13	22-15-4135	A-4455-AZ 13 B(P909)	22-16-2134	A-4455-AZ 13 B(565)		A-4455-AZ 13 B(208)	22-14-2132	A-4455-BH 13 J(122)
14	22-15-4145	A-4455-AZ 14 B(P909)	22-16-2144	A-4455-AZ 14 B(565)		A-4455-AZ 14 B(208)	22-14-2142	A-4455-BH 14 J(122)
15	22-15-4155	A-4455-AZ 15 B(P909)	22-16-2154	A-4455-AZ 15 B(565)		A-4455-AZ 15 B(208)	22-14-2152	A-4455-BH 15 J(122)
16	22-15-4165	A-4455-AZ 16 B(P909)	22-16-2164	A-4455-AZ 16 B(565)		A-4455-AZ 16 B(208)	22-14-2162	A-4455-BH 16 J(122)
17	22-15-4175	A-4455-AZ 17 B(P909)	22-16-2174	A-4455-AZ 17 B(565)		A-4455-AZ 17 B(208)	22-14-2172	A-4455-BH 17 J(122)
18	22-15-4185	A-4455-AZ 18 B(P909)	22-16-2184	A-4455-AZ 18 B(565)		A-4455-AZ 18 B(208)	22-14-2182	A-4455-BH 18 J(122)
19	22-15-4195	A-4455-AZ 19 B(P909)	22-16-2194	A-4455-AZ 19 B(565)		A-4455-AZ 19 B(208)	22-14-2192	A-4455-BH 19 J(122)
20	22-15-4205	A-4455-AZ 20 B(P909)	22-16-2204	A-4455-AZ 20 B(565)		A-4455-AZ 20 B(208)	22-14-2202	A-4455-BH 20 J(122)
21	22-15-4215	A-4455-AZ 21 B(P909)	22-16-2214	A-4455-AZ 21 B(565)		A-4455-AZ 21 B(208)	22-14-2212	A-4455-BH 21 J(122)
22	22-15-4225	A-4455-AZ 22 B(P909)	22-16-2224	A-4455-AZ 22 B(565)		A-4455-AZ 22 B(208)	22-14-2222	A-4455-BH 22 J(122)
23	22-15-4235	A-4455-AZ 23 B(P909)	22-16-2234	A-4455-AZ 23 B(565)		A-4455-AZ 23 B(208)	22-14-2232	A-4455-BH 23 J(122)
24	22-15-4245	A-4455-AZ 24 B(P909)	22-16-2244	A-4455-AZ 24 B(565)		A-4455-AZ 24 B(208)	22-14-2242	A-4455-BH 24 J(122)
25	22-15-4255	A-4455-AZ 25 B(P909)	22-16-2254	A-4455-AZ 25 B(565)		A-4455-AZ 25 B(208)	22-14-2252	A-4455-BH 25 J(122)

REV: D6	ECR/ECN INFORMATION: EC No.: UCP2009-1173 DATE: 1/15/2009	TITLE: KK 100 PCB ASSY 4455 SERIES DWG	SHEET No. - 5 -
DOCUMENT NUMBER: SDA-4455		CREATED / REVISED BY: JBELL	CHECKED BY: MKIPPER
		APPROVED BY: FSMITH	



KK 100 PCB ASSY 2-25 CKT

4455 SERIES

Ckts	Assy Proc: BOTTOM ENTRY		Assy Proc: BOTTOM ENTRY		Assy Proc: TOP ENTRY		Assy Proc: TOP ENTRY	
	Material No	Engineer Number	Material No	Engineer Number	Material No	Engineer Number	Material No	Engineer Number
2	22-17-2021	A-4455-BH02J(565)		A-4455-BH02J(208)		A-4455-CZ02B(P909)	22-18-2022	A-4455-CZ02B(565)
3	22-17-2031	A-4455-BH 03 J(565)		A-4455-BH 03 J(208)		A-4455-CZ 03 B(P909)	22-18-2032	A-4455-CZ 03 B(565)
4	22-17-2041	A-4455-BH 04 J(565)		A-4455-BH 04 J(208)		A-4455-CZ 04 B(P909)	22-18-2042	A-4455-CZ 04 B(565)
5	22-17-2051	A-4455-BH 05 J(565)		A-4455-BH 05 J(208)		A-4455-CZ 05 B(P909)	22-18-2052	A-4455-CZ 05 B(565)
6	22-17-2061	A-4455-BH 06 J(565)		A-4455-BH 06 J(208)		A-4455-CZ 06 B(P909)	22-18-2062	A-4455-CZ 06 B(565)
7	22-17-2071	A-4455-BH 07 J(565)		A-4455-BH 07 J(208)		A-4455-CZ 07 B(P909)	22-18-2072	A-4455-CZ 07 B(565)
8	22-17-2081	A-4455-BH 08 J(565)		A-4455-BH 08 J(208)		A-4455-CZ 08 B(P909)	22-18-2082	A-4455-CZ 08 B(565)
9	22-17-2091	A-4455-BH 09 J(565)		A-4455-BH 09 J(208)		A-4455-CZ 09 B(P909)	22-18-2092	A-4455-CZ 09 B(565)
10	22-17-2101	A-4455-BH 10 J(565)		A-4455-BH 10 J(208)		A-4455-CZ 10 B(P909)	22-18-2102	A-4455-CZ 10 B(565)
11	22-17-2111	A-4455-BH 11 J(565)		A-4455-BH 11 J(208)		A-4455-CZ 11 B(P909)	22-18-2112	A-4455-CZ 11 B(565)
12	22-17-2121	A-4455-BH 12 J(565)		A-4455-BH 12 J(208)		A-4455-CZ 12 B(P909)	22-18-2122	A-4455-CZ 12 B(565)
13	22-17-2131	A-4455-BH 13 J(565)		A-4455-BH 13 J(208)		A-4455-CZ 13 B(P909)	22-18-2132	A-4455-CZ 13 B(565)
14	22-17-2141	A-4455-BH 14 J(565)		A-4455-BH 14 J(208)		A-4455-CZ 14 B(P909)	22-18-2142	A-4455-CZ 14 B(565)
15	22-17-2151	A-4455-BH 15 J(565)		A-4455-BH 15 J(208)		A-4455-CZ 15 B(P909)	22-18-2152	A-4455-CZ 15 B(565)
16	22-17-2161	A-4455-BH 16 J(565)		A-4455-BH 16 J(208)		A-4455-CZ 16 B(P909)	22-18-2162	A-4455-CZ 16 B(565)
17	22-17-2171	A-4455-BH 17 J(565)		A-4455-BH 17 J(208)		A-4455-CZ 17 B(P909)	22-18-2172	A-4455-CZ 17 B(565)
18	22-17-2181	A-4455-BH 18 J(565)		A-4455-BH 18 J(208)		A-4455-CZ 18 B(P909)	22-18-2182	A-4455-CZ 18 B(565)
19	22-17-2191	A-4455-BH 19 J(565)		A-4455-BH 19 J(208)		A-4455-CZ 19 B(P909)	22-18-2192	A-4455-CZ 19 B(565)
20	22-17-2201	A-4455-BH 20 J(565)		A-4455-BH 20 J(208)		A-4455-CZ 20 B(P909)	22-18-2202	A-4455-CZ 20 B(565)
21	22-17-2211	A-4455-BH 21 J(565)		A-4455-BH 21 J(208)		A-4455-CZ 21 B(P909)	22-18-2212	A-4455-CZ 21 B(565)
22	22-17-2221	A-4455-BH 22 J(565)		A-4455-BH 22 J(208)		A-4455-CZ 22 B(P909)	22-18-2222	A-4455-CZ 22 B(565)
23	22-17-2231	A-4455-BH 23 J(565)		A-4455-BH 23 J(208)		A-4455-CZ 23 B(P909)	22-18-2232	A-4455-CZ 23 B(565)
24	22-17-2241	A-4455-BH 24 J(565)		A-4455-BH 24 J(208)		A-4455-CZ 24 B(P909)	22-18-2242	A-4455-CZ 24 B(565)
25	22-17-2251	A-4455-BH 25 J(565)		A-4455-BH 25 J(208)		A-4455-CZ 25 B(P909)	22-18-2252	A-4455-CZ 25 B(565)

REV: D6	ECR/ECN INFORMATION: EC No.: UCP2009-1173 DATE: 1/15/2009	TITLE: KK 100 PCB ASSY 4455 SERIES DWG	SHEET No. - 6 -
DOCUMENT NUMBER: SDA-4455		CREATED / REVISED BY: JBELL	CHECKED BY: MKIPPER
		APPROVED BY: FSMITH	



KK 100 PCB ASSY 2-25 CKT

4455 SERIES

Ckts	Assy Proc: TOP ENTRY		Assy Proc: RIGHT ANGLE		Assy Proc: RIGHT ANGLE		Assy Proc: RIGHT ANGLE	
	Material No	Engineer Number	Material No	Engineer Number	Material No	Engineer Number	Material No	Engineer Number
	Hooks Cut:	NO	Hooks Cut:	NO	Hooks Cut:	NO	Hooks Cut:	NO
	Housing No:	4455-4	Housing No:	4455-AN	Housing No:	4455-AN	Housing No:	4455-BN
	Terminal No:	6516-4(208)	Terminal No:	4316-4(P909)	Terminal No:	4316-4(208)	Terminal No:	4316-4(228)
	Dim C:	3.35 / .132	Dim C:	3.35 / .132	Dim C:	3.35 / .132	Dim C:	3.35 / .132
	Plating:	208	Plating:	P909	Plating:	208	Plating:	228
	Packaging:	PK-44646-001	Packaging:	PK-44646-001	Packaging:	PK-44646-001	Packaging:	PK-44646-001
	Voids:	NONE	Voids:	NONE	Voids:	NONE	Voids:	NONE
2		A-4455-CZ02B(208)						A-4455-AB02A(228)
3		A-4455-CZ 03B(208)						A-4455-AB 03 A(228)
4		A-4455-CZ 04 B(208)						A-4455-AB 04 A(228)
5		A-4455-CZ 05 B(208)						A-4455-AB 05 A(228)
6		A-4455-CZ 06 B(208)					50-34-8518	A-4455-AB 06 A(228)
7		A-4455-CZ 07 B(208)	22-15-2075	A-4455-AA07A(P909)	22-16-2076	A-4455-AA07A(208)		A-4455-AB 07 A(228)
8		A-4455-CZ 08 B(208)	22-15-2085	A-4455-AA 08 A(P909)	22-16-2086	A-4455-AA 08 A(208)		A-4455-AB 08 A(228)
9		A-4455-CZ 09 B(208)	22-15-2095	A-4455-AA 09 A(P909)	22-16-2096	A-4455-AA 09 A(208)		A-4455-AB 09 A(228)
10		A-4455-CZ 10 B(208)	22-15-2105	A-4455-AA 10 A(P909)	22-16-2106	A-4455-AA 10 A(208)		A-4455-AB 10 A(228)
11		A-4455-CZ 11 B(208)	22-15-2115	A-4455-AA 11 A(P909)	22-16-2116	A-4455-AA 11 A(208)		A-4455-AB 11 A(228)
12		A-4455-CZ 12 B(208)	22-15-2125	A-4455-AA 12 A(P909)	22-16-2126	A-4455-AA 12 A(208)		A-4455-AB 12 A(228)
13		A-4455-CZ 13 B(208)	22-15-2135	A-4455-AA 13 A(P909)	22-16-2136	A-4455-AA 13 A(208)		A-4455-AB 13 A(228)
14		A-4455-CZ 14 B(208)	22-15-2145	A-4455-AA 14 A(P909)	22-16-2146	A-4455-AA 14 A(208)		A-4455-AB 14 A(228)
15		A-4455-CZ 15 B(208)	22-15-2155	A-4455-AA 15 A(P909)	22-16-2156	A-4455-AA 15 A(208)		A-4455-AB 15 A(228)
16		A-4455-CZ 16 B(208)	22-15-2165	A-4455-AA 16 A(P909)	22-16-2166	A-4455-AA 16 A(208)		A-4455-AB 16 A(228)
17		A-4455-CZ 17 B(208)	22-15-2175	A-4455-AA 17 A(P909)	22-16-2176	A-4455-AA 17 A(208)		A-4455-AB 17 A(228)
18		A-4455-CZ 18 B(208)	22-15-2185	A-4455-AA 18 A(P909)	22-16-2186	A-4455-AA 18 A(208)		A-4455-AB 18 A(228)
19		A-4455-CZ 19 B(208)	22-15-2195	A-4455-AA 19 A(P909)	22-16-2196	A-4455-AA 19 A(208)		A-4455-AB 19 A(228)
20		A-4455-CZ 20 B(208)	22-15-2205	A-4455-AA 20 A(P909)	22-16-2206	A-4455-AA 20 A(208)		A-4455-AB 20 A(228)
21		A-4455-CZ 21 B(208)	22-15-2215	A-4455-AA 21 A(P909)	22-16-2216	A-4455-AA 21 A(208)		A-4455-AB 21 A(228)
22		A-4455-CZ 22 B(208)	22-15-2225	A-4455-AA 22 A(P909)	22-16-2226	A-4455-AA 22 A(208)		A-4455-AB 22 A(228)
23		A-4455-CZ 23 B(208)	22-15-2235	A-4455-AA 23 A(P909)	22-16-2236	A-4455-AA 23 A(208)		A-4455-AB 23 A(228)
24		A-4455-CZ 24 B(208)	22-15-2245	A-4455-AA 24 A(P909)	22-16-2246	A-4455-AA 24 A(208)	22-17-3240	A-4455-AB 24 A(228)
25		A-4455-CZ 25 B(208)	22-15-2255	A-4455-AA 25 A(P909)	22-16-2256	A-4455-AA 25 A(208)		A-4455-AB 25 A(228)

REV: D6	ECR/ECN INFORMATION: EC No.: UCP2009-1173 DATE: 1/15/2009	TITLE: KK 100 PCB ASSY 4455 SERIES DWG	SHEET No. - 7 -
DOCUMENT NUMBER: SDA-4455		CREATED / REVISED BY: JBELL	CHECKED BY: MKIPPER
		APPROVED BY: FSMITH	



KK 100 PCB ASSY 2-25 CKT

4455 SERIES

	Assy Proc:	RIGHT ANGLE	Assy Proc:	RIGHT ANGLE	Assy Proc:	RIGHT ANGLE	Assy Proc:	RIGHT ANGLE
	Hooks Cut:	NO	Hooks Cut:	NO	Hooks Cut:	NO	Hooks Cut:	NO
	Housing No:	4455-BN	Housing No:	4455-NHH	Housing No:	4455-NR	Housing No:	4455-N
	Terminal No:	4316-4(P909)	Terminal No:	4316-4(P909)	Terminal No:	4316-4(P909)	Terminal No:	4316-4(122)
	Dim C:	3.35 / .132	Dim C:	3.35 / .132	Dim C:	3.35 / .132	Dim C:	3.35 / .132
	Plating:	P909	Plating:	P909	Plating:	P909	Plating:	122
	Packaging:	PK-44646-001	Packaging:	PK-44646-001	Packaging:	PK-44646-001	Packaging:	PK-44646-001
	Voids:	NONE	Voids:	NONE	Voids:	NONE	Voids:	NONE
Ckts	Material No	Engineer Number	Material No	Engineer Number	Material No	Engineer Number	Material No	Engineer Number
2	22-15-4024	A-4455-AB02A(P909)	22-15-2022	A-4455-AE02A(P909)	22-15-4022	A-4455-AR02A(P909)	22-26-2021	A-4455-AZ02A(122)
3	22-15-4034	A-4455-AB 03 A(P909)	22-15-2032	A-4455-AE 03 A(P909)	22-15-4032	A-4455-AR 03 A(P909)	22-26-2031	A-4455-AZ 03 A(122)
4	22-15-4044	A-4455-AB 04 A(P909)	22-15-2042	A-4455-AE 04 A(P909)	22-15-4042	A-4455-AR 04 A(P909)	22-26-2041	A-4455-AZ 04 A(122)
5	22-15-4054	A-4455-AB 05 A(P909)	22-15-2052	A-4455-AE 05 A(P909)	22-15-4052	A-4455-AR 05 A(P909)	22-26-2051	A-4455-AZ 05 A(122)
6	22-15-4064	A-4455-AB 06 A(P909)	22-15-2062	A-4455-AE 06 A(P909)	22-15-4062	A-4455-AR 06 A(P909)	22-26-2061	A-4455-AZ 06 A(122)
7	22-15-4074	A-4455-AB 07 A(P909)	22-15-2072	A-4455-AE 07 A(P909)	22-15-4072	A-4455-AR 07 A(P909)	22-26-2071	A-4455-AZ 07 A(122)
8	22-15-4084	A-4455-AB 08 A(P909)	22-15-2082	A-4455-AE 08 A(P909)	22-15-4082	A-4455-AR 08 A(P909)	22-26-2081	A-4455-AZ 08 A(122)
9	22-15-4094	A-4455-AB 09 A(P909)	22-15-2092	A-4455-AE 09 A(P909)	22-15-4092	A-4455-AR 09 A(P909)	22-26-2091	A-4455-AZ 09 A(122)
10	22-15-4104	A-4455-AB 10 A(P909)	22-15-2102	A-4455-AE 10 A(P909)	22-15-4102	A-4455-AR 10 A(P909)	22-26-2101	A-4455-AZ 10 A(122)
11	22-15-4114	A-4455-AB 11 A(P909)	22-15-2112	A-4455-AE 11 A(P909)	22-15-4112	A-4455-AR 11 A(P909)	22-26-2111	A-4455-AZ 11 A(122)
12	22-15-4124	A-4455-AB 12 A(P909)	22-15-2122	A-4455-AE 12 A(P909)	22-15-4122	A-4455-AR 12 A(P909)	22-26-2121	A-4455-AZ 12 A(122)
13	22-15-4134	A-4455-AB 13 A(P909)	22-15-2132	A-4455-AE 13 A(P909)	22-15-4132	A-4455-AR 13 A(P909)	22-26-2131	A-4455-AZ 13 A(122)
14	22-15-4144	A-4455-AB 14 A(P909)	22-15-2142	A-4455-AE 14 A(P909)	22-15-4142	A-4455-AR 14 A(P909)	22-26-2141	A-4455-AZ 14 A(122)
15	22-15-4154	A-4455-AB 15 A(P909)	22-15-2152	A-4455-AE 15 A(P909)	22-15-4152	A-4455-AR 15 A(P909)	22-26-2151	A-4455-AZ 15 A(122)
16	22-15-4164	A-4455-AB 16 A(P909)	22-15-2162	A-4455-AE 16 A(P909)	22-15-4162	A-4455-AR 16 A(P909)	22-26-2161	A-4455-AZ 16 A(122)
17	22-15-4174	A-4455-AB 17 A(P909)	22-15-2172	A-4455-AE 17 A(P909)	22-15-4172	A-4455-AR 17 A(P909)	22-26-2171	A-4455-AZ 17 A(122)
18	22-15-4184	A-4455-AB 18 A(P909)	22-15-2182	A-4455-AE 18 A(P909)	22-15-4182	A-4455-AR 18 A(P909)	22-26-2181	A-4455-AZ 18 A(122)
19	22-15-4194	A-4455-AB 19 A(P909)	22-15-2192	A-4455-AE 19 A(P909)	22-15-4192	A-4455-AR 19 A(P909)	22-26-2191	A-4455-AZ 19 A(122)
20	22-15-4204	A-4455-AB 20 A(P909)	22-15-2202	A-4455-AE 20 A(P909)	22-15-4202	A-4455-AR 20 A(P909)	22-26-2201	A-4455-AZ 20 A(122)
21	22-15-4214	A-4455-AB 21 A(P909)	22-15-2212	A-4455-AE 21 A(P909)	22-15-4212	A-4455-AR 21 A(P909)	22-26-2211	A-4455-AZ 21 A(122)
22	22-15-4224	A-4455-AB 22 A(P909)	22-15-2222	A-4455-AE 22 A(P909)	22-15-4222	A-4455-AR 22 A(P909)	22-26-2221	A-4455-AZ 22 A(122)
23	22-15-4234	A-4455-AB 23 A(P909)	22-15-2232	A-4455-AE 23 A(P909)	22-15-4232	A-4455-AR 23 A(P909)	22-26-2231	A-4455-AZ 23 A(122)
24	22-15-4244	A-4455-AB 24 A(P909)	22-15-2242	A-4455-AE 24 A(P909)	22-15-4242	A-4455-AR 24 A(P909)	22-26-2241	A-4455-AZ 24 A(122)
25	22-15-4254	A-4455-AB 25 A(P909)	22-15-2252	A-4455-AE 25 A(P909)	22-15-4252	A-4455-AR 25 A(P909)	22-26-2251	A-4455-AZ 25 A(122)

REV:	ECR/ECN INFORMATION:	TITLE:	KK 100 PCB ASSY 4455 SERIES DWG	SHEET No.
D6	EC No.: UCP2009-1173			- 8 -
	DATE: 1/15/2009			
DOCUMENT NUMBER:		CREATED / REVISED BY:	CHECKED BY:	APPROVED BY:
SDA-4455		JBELL	MKIPPER	FSMITH



KK 100 PCB ASSY 2-25 CKT

4455 SERIES

	Assy Proc:	RIGHT ANGLE	Assy Proc:	RIGHT ANGLE	Assy Proc:	RIGHT ANGLE	Assy Proc:	RIGHT ANGLE
	Hooks Cut:	NO	Hooks Cut:	NO	Hooks Cut:	NO	Hooks Cut:	NO
	Housing No:	4455-N	Housing No:	4455-N	Housing No:	4455-N	Housing No:	4455-N
	Terminal No:	4316-4(228)	Terminal No:	6516-4(228)	Terminal No:	6516-4(228)	Terminal No:	6516-4A(122)
	Dim C:	3.35 / .132	Dim C:	3.35 / .132	Dim C:	3.35 / .132	Dim C:	3.35 / .132
	Plating:	228	Plating:	228	Plating:	228	Plating:	122
	Packaging:	PK-44646-001	Packaging:	PK-44646-001	Packaging:	PK-44646-001	Packaging:	PK-44646-001
	Voids:	NONE	Voids:	NONE	Voids:	NONE	Voids:	NONE
Ckts	Material No	Engineer Number	Material No	Engineer Number	Material No	Engineer Number	Material No	Engineer Number
2		A-4455-AZ02A(228)	22-17-5023	A-4455-AZ02B(228)	22-16-2022	A-4455-AZ02B(228)	22-65-3021	A-4455-AZ02M(122)
3		A-4455-AZ 03 A(228)	22-17-5033	A-4455-AZ 03 B(228)	22-16-2032	A-4455-AZ 03 B(228)	22-65-3031	A-4455-AZ03M(122)
4		A-4455-AZ 04 A(228)	22-17-5043	A-4455-AZ 04 B(228)	22-16-2042	A-4455-AZ 04 B(228)	22-65-3041	A-4455-AZ04 M(122)
5		A-4455-AZ 05 A(228)	22-17-5053	A-4455-AZ 05 B(228)	22-16-2052	A-4455-AZ 05 B(228)	22-65-3051	A-4455-AZ05 M(122)
6		A-4455-AZ 06 A(228)	22-17-5063	A-4455-AZ 06 B(228)	22-16-2062	A-4455-AZ 06 B(228)	22-65-3061	A-4455-AZ06 M(122)
7		A-4455-AZ 07 A(228)	22-17-5073	A-4455-AZ 07 B(228)	22-16-2072	A-4455-AZ 07 B(228)	22-65-3071	A-4455-AZ07 M(122)
8		A-4455-AZ 08 A(228)	22-17-5083	A-4455-AZ 08 B(228)	22-16-2082	A-4455-AZ 08 B(228)	22-65-3081	A-4455-AZ08 M(122)
9		A-4455-AZ 09 A(228)	22-17-5093	A-4455-AZ 09 B(228)	22-16-2092	A-4455-AZ 09 B(228)	22-65-3091	A-4455-AZ09 M(122)
10		A-4455-AZ 10 A(228)	22-17-5103	A-4455-AZ 10 B(228)	22-16-2102	A-4455-AZ 10 B(228)	22-65-3101	A-4455-AZ10 M(122)
11		A-4455-AZ 11 A(228)	22-17-5113	A-4455-AZ 11 B(228)	22-16-2112	A-4455-AZ 11 B(228)	22-65-3111	A-4455-AZ11 M(122)
12		A-4455-AZ 12 A(228)	22-17-5123	A-4455-AZ 12 B(228)	22-16-2122	A-4455-AZ 12 B(228)	22-65-3121	A-4455-AZ12 M(122)
13		A-4455-AZ 13 A(228)	22-17-5133	A-4455-AZ 13 B(228)	22-16-2132	A-4455-AZ 13 B(228)	22-65-3131	A-4455-AZ13 M(122)
14		A-4455-AZ 14 A(228)	22-17-5143	A-4455-AZ 14 B(228)	22-16-2142	A-4455-AZ 14 B(228)	22-65-3141	A-4455-AZ14 M(122)
15		A-4455-AZ 15 A(228)	22-17-5153	A-4455-AZ 15 B(228)	22-16-2152	A-4455-AZ 15 B(228)	22-65-3151	A-4455-AZ15 M(122)
16		A-4455-AZ 16 A(228)	22-17-5163	A-4455-AZ 16 B(228)	22-16-2162	A-4455-AZ 16 B(228)	22-65-3161	A-4455-AZ16 M(122)
17		A-4455-AZ 17 A(228)	22-17-5173	A-4455-AZ 17 B(228)	22-16-2172	A-4455-AZ 17 B(228)	22-65-3171	A-4455-AZ17 M(122)
18		A-4455-AZ 18 A(228)	22-17-5183	A-4455-AZ 18 B(228)	22-16-2182	A-4455-AZ 18 B(228)	22-65-3181	A-4455-AZ18 M(122)
19		A-4455-AZ 19 A(228)	22-17-5193	A-4455-AZ 19 B(228)	22-16-2192	A-4455-AZ 19 B(228)	22-65-3191	A-4455-AZ19 M(122)
20	22-17-5201	A-4455-AZ 20 A(228)	22-17-5203	A-4455-AZ 20 B(228)	22-16-2202	A-4455-AZ 20 B(228)	22-65-3201	A-4455-AZ20 M(122)
21		A-4455-AZ 21 A(228)	22-17-5213	A-4455-AZ 21 B(228)	22-16-2212	A-4455-AZ 21 B(228)	22-65-3211	A-4455-AZ21 M(122)
22		A-4455-AZ 22 A(228)	22-17-5223	A-4455-AZ 22 B(228)	22-16-2222	A-4455-AZ 22 B(228)	22-65-3221	A-4455-AZ22 M(122)
23		A-4455-AZ 23 A(228)	22-17-5233	A-4455-AZ 23 B(228)	22-16-2232	A-4455-AZ 23 B(228)	22-65-3231	A-4455-AZ23 M(122)
24	22-17-3247	A-4455-AZ 24 A(228)	22-17-5243	A-4455-AZ 24 B(228)	22-16-2242	A-4455-AZ 24 B(228)	22-65-3241	A-4455-AZ24 M(122)
25		A-4455-AZ 25 A(228)	22-17-5253	A-4455-AZ 25 B(228)	22-16-2252	A-4455-AZ 25 B(228)	22-65-3251	A-4455-AZ25 M(122)

REV:	ECR/ECN INFORMATION:	TITLE:	KK 100 PCB ASSY 4455 SERIES DWG	SHEET No.
D6	EC No.: UCP2009-1173			- 9 -
	DATE: 1/15/2009			
DOCUMENT NUMBER:		CREATED / REVISED BY:	CHECKED BY:	APPROVED BY:
SDA-4455		JBELL	MKIPPER	FSMITH



KK 100 PCB ASSY 2-25 CKT

4455 SERIES

	Assy Proc:	BOTTOM ENTRY	Assy Proc:	BOTTOM ENTRY	Assy Proc:	BOTTOM ENTRY	Assy Proc:	BOTTOM ENTRY
	Hooks Cut:	NO	Hooks Cut:	NO	Hooks Cut:	NO	Hooks Cut:	NO
	Housing No:	4455-N2	Housing No:	4455-N2	Housing No:	4455-N2	Housing No:	4455-N2
	Terminal No:	4316-3B(228)	Terminal No:	4316-3B(231)	Terminal No:	4316-3B(228)	Terminal No:	6516-3B(228)
	Dim C:	3.35 / .132	Dim C:	3.35 / .132	Dim C:	3.35 / .132	Dim C:	3.35 / .132
	Plating:	228	Plating:	231	Plating:	228	Plating:	228
	Packaging:	PK-44646-001	Packaging:	PK-44646-001	Packaging:	PK-44646-001	Packaging:	PK-44646-001
	Voids:	NO	Voids:	NO	Voids:	NO	Voids:	NO
Ckts	Material No	Engineer Number	Material No	Engineer Number	Material No	Engineer Number	Material No	Engineer Number
2	22-17-2024	A-4455-BH02D(228)		A-4455-BH02D(231)		A-4455-BH02D(228)	22-17-2027	A-4455-BH02J(228)
3	22-17-2034	A-4455-BH03D(228)		A-4455-BH 03 D(231)		A-4455-BH03D(228)	22-17-2037	A-4455-BH03J(228)
4	22-17-2044	A-4455-BH04D(228)		A-4455-BH 04 D(231)		A-4455-BH04D(228)	22-17-2047	A-4455-BH04J(228)
5	22-17-2054	A-4455-BH05D(228)		A-4455-BH 05 D(231)	22-17-3056	A-4455-BH05D(228)	22-17-2057	A-4455-BH05J(228)
6	22-17-2064	A-4455-BH06D(228)		A-4455-BH 06 D(231)	22-17-3066	A-4455-BH06D(228)	22-17-2067	A-4455-BH06J(228)
7	22-17-2074	A-4455-BH07D(228)		A-4455-BH 07 D(231)		A-4455-BH07D(228)	22-17-2077	A-4455-BH07J(228)
8	22-17-2084	A-4455-BH08D(228)		A-4455-BH 08 D(231)	22-17-3086	A-4455-BH08D(228)	22-17-2087	A-4455-BH08J(228)
9	22-17-2094	A-4455-BH09D(228)		A-4455-BH 09 D(231)		A-4455-BH09D(228)	22-17-2097	A-4455-BH09J(228)
10	22-17-2104	A-4455-BH10D(228)		A-4455-BH 10 D(231)		A-4455-BH10D(228)	22-17-2107	A-4455-BH10J(228)
11	22-17-2114	A-4455-BH11D(228)		A-4455-BH 11 D(231)		A-4455-BH11D(228)	22-17-2117	A-4455-BH11J(228)
12	22-17-2124	A-4455-BH12D(228)		A-4455-BH 12 D(231)		A-4455-BH12D(228)	22-17-2127	A-4455-BH12J(228)
13	22-17-2134	A-4455-BH13D(228)		A-4455-BH 13 D(231)		A-4455-BH13D(228)	22-17-2137	A-4455-BH13J(228)
14	22-17-2144	A-4455-BH14D(228)	22-17-2140	A-4455-BH 14 D(231)	22-17-3146	A-4455-BH14D(228)	22-17-2147	A-4455-BH14J(228)
15	22-17-2154	A-4455-BH15D(228)		A-4455-BH 15 D(231)		A-4455-BH15D(228)	22-17-2157	A-4455-BH15J(228)
16	22-17-2164	A-4455-BH16D(228)		A-4455-BH 16 D(231)		A-4455-BH16D(228)	22-17-2167	A-4455-BH16J(228)
17	22-17-2174	A-4455-BH17D(228)		A-4455-BH 17 D(231)		A-4455-BH17D(228)	22-17-2177	A-4455-BH17J(228)
18	22-17-2184	A-4455-BH18D(228)		A-4455-BH 18 D(231)		A-4455-BH18D(228)	22-17-2187	A-4455-BH18J(228)
19	22-17-2194	A-4455-BH19D(228)		A-4455-BH 19 D(231)	22-17-3196	A-4455-BH19D(228)	22-17-2197	A-4455-BH19J(228)
20	22-17-2204	A-4455-BH20D(228)	22-17-2200	A-4455-BH 20 D(231)	22-17-3206	A-4455-BH20D(228)	22-17-2207	A-4455-BH20J(228)
21	22-17-2214	A-4455-BH21D(228)		A-4455-BH 21 D(231)		A-4455-BH21D(228)	22-17-2217	A-4455-BH21J(228)
22	22-17-2224	A-4455-BH22D(228)		A-4455-BH 22 D(231)		A-4455-BH22D(228)	22-17-2227	A-4455-BH22J(228)
23	22-17-2234	A-4455-BH23D(228)		A-4455-BH 23 D(231)		A-4455-BH23D(228)	22-17-2237	A-4455-BH23J(228)
24	22-17-2244	A-4455-BH24D(228)		A-4455-BH 24 D(231)		A-4455-BH24D(228)	22-17-2247	A-4455-BH24J(228)
25	22-17-2254	A-4455-BH25D(228)	22-17-2250	A-4455-BH 25 D(231)	22-17-3256	A-4455-BH25D(228)	22-17-2257	A-4455-BH25J(228)

REV:	ECR/ECN INFORMATION:	TITLE:	KK 100 PCB ASSY 4455 SERIES DWG		SHEET No.
D6	EC No.: UCP2009-1173				- 10 -
	DATE: 1/15/2009				
DOCUMENT NUMBER:		CREATED / REVISED BY:	CHECKED BY:	APPROVED BY:	
SDA-4455		JBELL	MKIPPER	FSMITH	



KK 100 PCB ASSY 2-25 CKT

4455 SERIES

Ckts	Assy Proc: BOTTOM ENTRY		Assy Proc: TOP ENTRY		Assy Proc: TOP ENTRY		Assy Proc: TOP ENTRY	
	Material No	Engineer Number	Material No	Engineer Number	Material No	Engineer Number	Material No	Engineer Number
2		A-4455-BH02L(122)		A-4455-CP02A(208)	22-18-2026	A-4455-CY02A(565)	22-02-7023	A-4455-CY02A(P909)
3	22-15-4036	A-4455-BH 03 L(122)		A-4455-CP 03 A(208)	22-18-2036	A-4455-CY 03 A(565)	22-02-7033	A-4455-CY 03A(P909)
4	22-15-4046	A-4455-BH 04 L(122)		A-4455-CP 04 A(208)	22-18-2046	A-4455-CY 04 A(565)	22-02-7043	A-4455-CY 04A(P909)
5		A-4455-BH 05 L(122)	22-18-2057	A-4455-CP 05 A(208)	22-18-2056	A-4455-CY 05 A(565)	22-02-7053	A-4455-CY 05A(P909)
6	22-15-4066	A-4455-BH 06 L(122)		A-4455-CP 06 A(208)	22-18-2066	A-4455-CY 06 A(565)	22-02-7063	A-4455-CY 06A(P909)
7	22-15-4076	A-4455-BH 07 L(122)		A-4455-CP 07 A(208)	22-18-2076	A-4455-CY 07 A(565)	22-02-7073	A-4455-CY 07A(P909)
8	22-15-4086	A-4455-BH 08 L(122)		A-4455-CP 08 A(208)	22-18-2086	A-4455-CY 08 A(565)	22-02-7083	A-4455-CY 08A(P909)
9		A-4455-BH 09 L(122)		A-4455-CP 09 A(208)	22-18-2096	A-4455-CY 09 A(565)	22-02-7093	A-4455-CY 09A(P909)
10		A-4455-BH 10 L(122)		A-4455-CP 10 A(208)	22-18-2106	A-4455-CY 10 A(565)	22-02-7103	A-4455-CY 10A(P909)
11	22-15-4116	A-4455-BH 11 L(122)		A-4455-CP 11 A(208)	22-18-2116	A-4455-CY 11 A(565)	22-02-7113	A-4455-CY 11A(P909)
12	22-15-4126	A-4455-BH 12 L(122)		A-4455-CP 12 A(208)	22-18-2126	A-4455-CY 12 A(565)	22-02-7123	A-4455-CY 12A(P909)
13		A-4455-BH 13 L(122)		A-4455-CP 13 A(208)	22-18-2136	A-4455-CY 13 A(565)	22-02-7133	A-4455-CY 13A(P909)
14	22-15-4146	A-4455-BH 14 L(122)		A-4455-CP 14 A(208)	22-18-2146	A-4455-CY 14 A(565)	22-02-7143	A-4455-CY 14A(P909)
15	22-15-4156	A-4455-BH 15 L(122)		A-4455-CP 15 A(208)	22-18-2156	A-4455-CY 15 A(565)	22-02-7153	A-4455-CY 15A(P909)
16		A-4455-BH 16 L(122)		A-4455-CP 16 A(208)	22-18-2166	A-4455-CY 16 A(565)	22-02-7163	A-4455-CY 16A(P909)
17	22-15-4176	A-4455-BH 17 L(122)		A-4455-CP 17 A(208)	22-18-2176	A-4455-CY 17 A(565)	22-02-7173	A-4455-CY 17A(P909)
18		A-4455-BH 18 L(122)		A-4455-CP 18 A(208)	22-18-2186	A-4455-CY 18 A(565)	22-02-7183	A-4455-CY 18A(P909)
19		A-4455-BH 19 L(122)		A-4455-CP 19 A(208)	22-18-2196	A-4455-CY 19 A(565)	22-02-7193	A-4455-CY 19A(P909)
20		A-4455-BH 20 L(122)		A-4455-CP 20 A(208)	22-18-2206	A-4455-CY 20 A(565)	22-02-7203	A-4455-CY 20A(P909)
21		A-4455-BH 21 L(122)		A-4455-CP 21 A(208)	22-18-2216	A-4455-CY 21 A(565)	22-02-7213	A-4455-CY 21A(P909)
22		A-4455-BH 22 L(122)		A-4455-CP 22 A(208)	22-18-2226	A-4455-CY 22 A(565)	22-02-7223	A-4455-CY 22A(P909)
23		A-4455-BH 23 L(122)		A-4455-CP 23 A(208)	22-18-2236	A-4455-CY 23 A(565)	22-02-7233	A-4455-CY 23A(P909)
24		A-4455-BH 24 L(122)		A-4455-CP 24 A(208)	22-18-2246	A-4455-CY 24 A(565)	22-02-7243	A-4455-CY 24A(P909)
25		A-4455-BH 25 L(122)		A-4455-CP 25 A(208)	22-18-2256	A-4455-CY 25 A(565)	22-02-7253	A-4455-CY 25A(P909)

REV: D6	ECR/ECN INFORMATION: EC No.: UCP2009-1173 DATE: 1/15/2009	TITLE: KK 100 PCB ASSY 4455 SERIES DWG	SHEET No. - 11 -
DOCUMENT NUMBER: SDA-4455		CREATED / REVISED BY: JBELL	CHECKED BY: MKIPPER
		APPROVED BY: FSMITH	



KK 100 PCB ASSY 2-25 CKT

4455 SERIES

	Assy Proc:	TOP ENTRY	Assy Proc:	TOP ENTRY	Assy Proc:	TOP ENTRY	Assy Proc:	TOP ENTRY
	Hooks Cut:	NO	Hooks Cut:	NO	Hooks Cut:	NO	Hooks Cut:	YES
	Housing No:	4455-BN	Housing No:	4455-NR	Housing No:	4455-N	Housing No:	4455-N
	Terminal No:	4316-4(P909)	Terminal No:	4316-4(P909)	Terminal No:	6516-4(228)	Terminal No:	4316-4(208)
	Dim C:	3.35 / .132	Dim C:	3.35 / .132	Dim C:	3.35 / .132	Dim C:	3.35 / .132
	Plating:	P909	Plating:	P909	Plating:	228	Plating:	208
	Packaging:	PK-44646-001	Packaging:	PK-44646-001	Packaging:	PK-44646-001	Packaging:	PK-44646-003
	Voids:	NO	Voids:	NO	Voids:	NO	Voids:	NO
Ckts	Material No	Engineer Number	Material No	Engineer Number	Material No	Engineer Number	Material No	Engineer Number
2	22-15-4028	A-4455-CB02A(P909)	22-65-3020	A-4455-CR02A(P909)	22-18-2024	A-4455-CZ02B(228)	22-18-7023	A-4455-CY02A(208)
3	22-15-4038	A-4455-CB 03A(P909)	22-65-3030	A-4455-CR 03A(P909)	22-18-2034	A-4455-CZ 03 B(228)	22-18-7033	A-4455-CY 03 A(208)
4	22-15-4048	A-4455-CB 04A(P909)	22-65-3040	A-4455-CR 04A(P909)	22-18-2044	A-4455-CZ 04 B(228)	22-18-7043	A-4455-CY 04 A(208)
5	22-15-4058	A-4455-CB 05A(P909)	22-65-3050	A-4455-CR 05A(P909)	22-18-2054	A-4455-CZ 05 B(228)	22-18-7053	A-4455-CY 05 A(208)
6	22-15-4068	A-4455-CB 06A(P909)	22-65-3060	A-4455-CR 06A(P909)	22-18-2064	A-4455-CZ 06 B(228)	22-18-7063	A-4455-CY 06 A(208)
7	22-15-4078	A-4455-CB 07A(P909)	22-65-3070	A-4455-CR 07A(P909)	22-18-2074	A-4455-CZ 07 B(228)	22-18-7073	A-4455-CY 07 A(208)
8	22-15-4088	A-4455-CB 08A(P909)	22-65-3080	A-4455-CR 08A(P909)	22-18-2084	A-4455-CZ 08 B(228)	22-18-7083	A-4455-CY 08 A(208)
9	22-15-4098	A-4455-CB 09A(P909)	22-65-3090	A-4455-CR 09A(P909)	22-18-2094	A-4455-CZ 09 B(228)	22-18-7093	A-4455-CY 09 A(208)
10	22-15-4108	A-4455-CB 10A(P909)	22-65-3100	A-4455-CR 10A(P909)	22-18-2104	A-4455-CZ 10 B(228)	22-18-7103	A-4455-CY 10 A(208)
11	22-15-4118	A-4455-CB 11A(P909)	22-65-3110	A-4455-CR 11A(P909)	22-18-2114	A-4455-CZ 11 B(228)	22-18-7113	A-4455-CY 11 A(208)
12	22-15-4128	A-4455-CB 12A(P909)	22-65-3120	A-4455-CR 12A(P909)	22-18-2124	A-4455-CZ 12 B(228)	22-18-7123	A-4455-CY 12 A(208)
13	22-15-4138	A-4455-CB 13A(P909)	22-65-3130	A-4455-CR 13A(P909)	22-18-2134	A-4455-CZ 13 B(228)	22-18-7133	A-4455-CY 13 A(208)
14	22-15-4148	A-4455-CB 14A(P909)	22-65-3140	A-4455-CR 14A(P909)	22-18-2144	A-4455-CZ 14 B(228)	22-18-7143	A-4455-CY 14 A(208)
15	22-15-4158	A-4455-CB 15A(P909)	22-65-3150	A-4455-CR 15A(P909)	22-18-2154	A-4455-CZ 15 B(228)	22-18-7153	A-4455-CY 15 A(208)
16	22-15-4168	A-4455-CB 16A(P909)	22-65-3160	A-4455-CR 16A(P909)	22-18-2164	A-4455-CZ 16 B(228)	22-18-7163	A-4455-CY 16 A(208)
17	22-15-4178	A-4455-CB 17A(P909)	22-65-3170	A-4455-CR 17A(P909)	22-18-2174	A-4455-CZ 17 B(228)	22-18-7173	A-4455-CY 17 A(208)
18	22-15-4188	A-4455-CB 18A(P909)	22-65-3180	A-4455-CR 18A(P909)	22-18-2184	A-4455-CZ 18 B(228)	22-18-7183	A-4455-CY 18 A(208)
19	22-15-4198	A-4455-CB 19A(P909)	22-65-3190	A-4455-CR 19A(P909)	22-18-2194	A-4455-CZ 19 B(228)	22-18-7193	A-4455-CY 19 A(208)
20	22-15-4208	A-4455-CB 20A(P909)	22-65-3200	A-4455-CR 20A(P909)	22-18-2204	A-4455-CZ 20 B(228)	22-18-7203	A-4455-CY 20 A(208)
21	22-15-4218	A-4455-CB 21A(P909)	22-65-3210	A-4455-CR 21A(P909)	22-18-2214	A-4455-CZ 21 B(228)	22-18-7213	A-4455-CY 21 A(208)
22	22-15-4228	A-4455-CB 22A(P909)	22-65-3220	A-4455-CR 22A(P909)	22-18-2224	A-4455-CZ 22 B(228)	22-18-7223	A-4455-CY 22 A(208)
23	22-15-4238	A-4455-CB 23A(P909)	22-65-3230	A-4455-CR 23A(P909)	22-18-2234	A-4455-CZ 23 B(228)	22-18-7233	A-4455-CY 23 A(208)
24	22-15-4248	A-4455-CB 24A(P909)	22-65-3240	A-4455-CR 24A(P909)	22-18-2244	A-4455-CZ 24 B(228)	22-18-7243	A-4455-CY 24 A(208)
25	22-15-4258	A-4455-CB 25A(P909)	22-65-3250	A-4455-CR 25A(P909)	22-18-2254	A-4455-CZ 25 B(228)	22-18-7253	A-4455-CY 25 A(208)

REV:	ECR/ECN INFORMATION:	TITLE:		SHEET No.
D6	EC No.: UCP2009-1173		KK 100 PCB ASSY 4455 SERIES DWG	- 12 -
	DATE: 1/15/2009			
DOCUMENT NUMBER:		CREATED / REVISED BY:	CHECKED BY:	APPROVED BY:
SDA-4455		JBELL	MKIPPER	FSMITH



KK 100 PCB ASSY 2-25 CKT

4455 SERIES

	Assy Proc:	TOP ENTRY	Assy Proc:	RIGHT ANGLE	Assy Proc:	BOTTOM ENTRY	Assy Proc:	RIGHT ANGLE
	Hooks Cut:	YES	Hooks Cut:	NO	Hooks Cut:	NO	Hooks Cut:	NO
	Housing No:	4455-N	Housing No:	4455-N	Housing No:	4455-N2	Housing No:	4455-AN
	Terminal No:	6516-4(228)	Terminal No:	6516-5C(P909)	Terminal No:	6516-6C(P909)	Terminal No:	6516-4(P909)
	Dim C:	3.35 / .132	Dim C:	3.35±1.00/.132±.039	Dim C:	3.61±1.00/.142±.039	Dim C:	3.35 / .132
	Plating:	228	Plating:	P909	Plating:	P909	Plating:	P909
	Packaging:	PK-44646-003	Packaging:	PK-44646-001	Packaging:	PK-44646-001	Packaging:	PK-44646-001
	Voids:	NO	Voids:	NO	Voids:	NO	Voids:	NO
Ckts	Material No	Engineer Number	Material No	Engineer Number	Material No	Engineer Number	Material No	Engineer Number
2	22-18-7021	A-4455-CY02B(228)	38-00-1332	A-4455-AZ02C(P909)	38-00-1392	A-4455-BH02F(P909)		
3	22-18-7031 38-00-1478	A-4455-CY 03 B(228)	38-00-1333	A-4455-AZ03C(P909)	38-00-1393	A-4455-BH03F(P909)		
4	22-18-7041	A-4455-CY 04 B(228)	38-00-1334	A-4455-AZ04C(P909)	38-00-1394	A-4455-BH04F(P909)		
5	22-18-7051	A-4455-CY 05 B(228)	38-00-1335	A-4455-AZ05C(P909)	38-00-1395	A-4455-BH05F(P909)		
6	22-18-7061	A-4455-CY 06 B(228)	38-00-1336	A-4455-AZ06C(P909)	38-00-1396	A-4455-BH06F(P909)		
7	22-18-7071	A-4455-CY 07 B(228)	38-00-1337	A-4455-AZ07C(P909)	38-00-1397	A-4455-BH07F(P909)	22-14-2079	A-4455-AA07B(P909)
8	22-18-7081	A-4455-CY 08 B(228)	38-00-1338	A-4455-AZ08C(P909)	38-00-1398	A-4455-BH08F(P909)	22-14-2089	A-4455-AA 08 B(P909)
9	22-18-7091	A-4455-CY 09 B(228)	38-00-1339	A-4455-AZ09C(P909)	38-00-1399	A-4455-BH09F(P909)	22-14-2099	A-4455-AA 09 B(P909)
10	22-18-7101	A-4455-CY 10 B(228)	38-00-1340	A-4455-AZ10C(P909)	38-00-1400	A-4455-BH10F(P909)	22-14-2109	A-4455-AA 10 B(P909)
11	22-18-7111	A-4455-CY 11 B(228)	38-00-1341	A-4455-AZ11C(P909)	38-00-1401	A-4455-BH11F(P909)	22-14-2119	A-4455-AA 11 B(P909)
12	22-18-7121	A-4455-CY 12 B(228)	38-00-1342	A-4455-AZ12C(P909)	38-00-1402	A-4455-BH12F(P909)	22-14-2129	A-4455-AA 12 B(P909)
13	22-18-7131	A-4455-CY 13 B(228)	38-00-1343	A-4455-AZ13C(P909)	38-00-1403	A-4455-BH13F(P909)	22-14-2139	A-4455-AA 13 B(P909)
14	22-18-7141	A-4455-CY 14 B(228)	38-00-1344	A-4455-AZ14C(P909)	38-00-1404	A-4455-BH14F(P909)	22-14-2149	A-4455-AA 14 B(P909)
15	22-18-7151	A-4455-CY 15 B(228)	38-00-1345	A-4455-AZ15C(P909)	38-00-1405	A-4455-BH15F(P909)	22-14-2159	A-4455-AA 15 B(P909)
16	22-18-7161	A-4455-CY 16 B(228)	38-00-1346	A-4455-AZ16C(P909)	38-00-1406	A-4455-BH16F(P909)	22-14-2169	A-4455-AA 16 B(P909)
17	22-18-7171	A-4455-CY 17 B(228)	38-00-1347	A-4455-AZ17C(P909)	38-00-1407	A-4455-BH17F(P909)	22-14-2179	A-4455-AA 17 B(P909)
18	22-18-7181	A-4455-CY 18 B(228)	38-00-1348	A-4455-AZ18C(P909)	38-00-1408	A-4455-BH18F(P909)	22-14-2189	A-4455-AA 18 B(P909)
19	22-18-7191	A-4455-CY 19 B(228)	38-00-1349	A-4455-AZ19C(P909)	38-00-1409	A-4455-BH19F(P909)	22-14-2199	A-4455-AA 19 B(P909)
20	22-18-7201	A-4455-CY 20 B(228)	38-00-1350	A-4455-AZ20C(P909)	38-00-1410	A-4455-BH20F(P909)	22-14-2209	A-4455-AA 20 B(P909)
21	22-18-7211	A-4455-CY 21 B(228)	38-00-1351	A-4455-AZ21C(P909)	38-00-1411	A-4455-BH21F(P909)	22-14-2219	A-4455-AA 21 B(P909)
22	22-18-7221	A-4455-CY 22 B(228)	38-00-1352	A-4455-AZ22C(P909)	38-00-1412	A-4455-BH22F(P909)	22-14-2229	A-4455-AA 22 B(P909)
23	22-18-7231	A-4455-CY 23 B(228)	38-00-1353	A-4455-AZ23C(P909)	38-00-1413	A-4455-BH23F(P909)	22-14-2239	A-4455-AA 23 B(P909)
24	22-18-7241	A-4455-CY 24 B(228)	38-00-1354	A-4455-AZ24C(P909)	38-00-1414	A-4455-BH24F(P909)	22-14-2249	A-4455-AA 24 B(P909)
25	22-18-7251	A-4455-CY 25 B(228)	38-00-1355	A-4455-AZ25C(P909)	38-00-1415	A-4455-BH25F(P909)	22-14-2259	A-4455-AA 25 B(P909)

REV:	ECR/ECN INFORMATION:	TITLE:		SHEET No.
D6	EC No.: UCP2009-1173	KK 100 PCB ASSY		- 13 -
	DATE: 1/15/2009	4455 SERIES DWG		
DOCUMENT NUMBER:		CREATED / REVISED BY:	CHECKED BY:	APPROVED BY:
SDA-4455		JBELL	MKIPPER	FSMITH



KK 100 PCB ASSY 2-25 CKT

4455 SERIES

Assy Proc:	RIGHT ANGLE
Hooks Cut:	NO
Housing No:	4455-N
Terminal No:	4316-4A(122)
Dim C:	3.35 / .132
Plating:	122
Packaging:	PK-44646-001
Voids:	NO

Assy Proc:	RIGHT ANGLE
Hooks Cut:	NO
Housing No:	4455-AN
Terminal No:	4316-4(565)
Dim C:	3.35 / .132
Plating:	565
Packaging:	PK-44646-001
Voids:	NO

Assy Proc:	RIGHT ANGLE
Hooks Cut:	NO
Housing No:	4455-AN
Terminal No:	4316-4A(P909)
Dim C:	3.35 / .132
Plating:	P909
Packaging:	PK-44646-001
Voids:	NO

Assy Proc:	RIGHT ANGLE
Hooks Cut:	NO
Housing No:	4455-BN
Terminal No:	4316-4(565)
Dim C:	3.35 / .132
Plating:	565
Packaging:	PK-44646-001
Voids:	NO

Ckts	Material No	Engineer Number	Material No	Engineer Number	Material No	Engineer Number	Material No	Engineer Number
2		A-4455-AZ02T(122)					22-16-3028	A-4455-AB02A(565)
3		A-4455-AZ 03 T(122)					22-16-3038	A-4455-AB 03 A(565)
4		A-4455-AZ 04 T(122)					22-16-3048	A-4455-AB 04 A(565)
5		A-4455-AZ 05 T(122)					22-16-3058	A-4455-AB 05 A(565)
6		A-4455-AZ 06 T(122)					22-16-3068	A-4455-AB 06 A(565)
7		A-4455-AZ 07 T(122)	22-14-2077	A-4455-AA07A(565)	22-14-3617	A-4455-AA07T(P909)	22-16-3078	A-4455-AB 07 A(565)
8		A-4455-AZ 08 T(122)	22-14-2087	A-4455-AA 08 A(565)	22-14-3618	A-4455-AA 08 T(P909)	22-16-3088	A-4455-AB 08 A(565)
9	22-02-7096	A-4455-AZ 09 T(122)	22-14-2097	A-4455-AA 09 A(565)	22-14-3619	A-4455-AA 09 T(P909)	22-16-3098	A-4455-AB 09 A(565)
10		A-4455-AZ 10 T(122)	22-14-2107	A-4455-AA 10 A(565)	22-14-3711	A-4455-AA 10 T(P909)	22-16-3108	A-4455-AB 10 A(565)
11	22-02-7116	A-4455-AZ 11 T(122)	22-14-2117	A-4455-AA 11 A(565)	22-14-3712	A-4455-AA 11 T(P909)	22-16-3118	A-4455-AB 11 A(565)
12		A-4455-AZ 12 T(122)	22-14-2127	A-4455-AA 12 A(565)	22-14-3713	A-4455-AA 12 T(P909)	22-16-3128	A-4455-AB 12 A(565)
13		A-4455-AZ 13 T(122)	22-14-2137	A-4455-AA 13 A(565)	22-14-3714	A-4455-AA 13 T(P909)	22-16-3138	A-4455-AB 13 A(565)
14	22-02-7146	A-4455-AZ 14 T(122)	22-14-2147	A-4455-AA 14 A(565)	22-14-3715	A-4455-AA 14 T(P909)	22-16-3148	A-4455-AB 14 A(565)
15		A-4455-AZ 15 T(122)	22-14-2157	A-4455-AA 15 A(565)	22-14-3716	A-4455-AA 15 T(P909)	22-16-3158	A-4455-AB 15 A(565)
16		A-4455-AZ 16 T(122)	22-14-2167	A-4455-AA 16 A(565)	22-14-3717	A-4455-AA 16 T(P909)	22-16-3168	A-4455-AB 16 A(565)
17		A-4455-AZ 17 T(122)	22-14-2177	A-4455-AA 17 A(565)	22-14-3718	A-4455-AA 17 T(P909)	22-16-3178	A-4455-AB 17 A(565)
18		A-4455-AZ 18 T(122)	22-14-2187	A-4455-AA 18 A(565)	22-14-3719	A-4455-AA 18 T(P909)	22-16-3188	A-4455-AB 18 A(565)
19		A-4455-AZ 19 T(122)	22-14-2197	A-4455-AA 19 A(565)	22-14-3811	A-4455-AA 19 T(P909)	22-16-3198	A-4455-AB 19 A(565)
20		A-4455-AZ 20 T(122)	22-14-2207	A-4455-AA 20 A(565)	22-14-3812	A-4455-AA 20 T(P909)	22-16-3208	A-4455-AB 20 A(565)
21		A-4455-AZ 21 T(122)	22-14-2217	A-4455-AA 21 A(565)	22-14-3813	A-4455-AA 21 T(P909)	22-16-3218	A-4455-AB 21 A(565)
22		A-4455-AZ 22 T(122)	22-14-2227	A-4455-AA 22 A(565)	22-14-3814	A-4455-AA 22 T(P909)	22-16-3228	A-4455-AB 22 A(565)
23		A-4455-AZ 23 T(122)	22-14-2237	A-4455-AA 23 A(565)	22-14-3815	A-4455-AA 23 T(P909)	22-16-3238	A-4455-AB 23 A(565)
24		A-4455-AZ 24 T(122)	22-14-2247	A-4455-AA 24 A(565)	22-14-3816	A-4455-AA 24 T(P909)	22-16-3248	A-4455-AB 24 A(565)
25	22-02-7256	A-4455-AZ 25 T(122)	22-14-2257	A-4455-AA 25 A(565)	22-14-3817	A-4455-AA 25 T(P909)	22-16-3258	A-4455-AB 25 A(565)

REV: D6	ECR/ECN INFORMATION: EC No.: UCP2009-1173 DATE: 1/15/2009	TITLE: KK 100 PCB ASSY 4455 SERIES DWG	SHEET No. - 14 -
DOCUMENT NUMBER: SDA-4455	CREATED / REVISED BY: JBELL	CHECKED BY: MKIPPER	APPROVED BY: FSMITH



KK 100 PCB ASSY 2-25 CKT

4455 SERIES

	Assy Proc:	TOP ENTRY	Assy Proc:	TOP ENTRY	Assy Proc:	RIGHT ANGLE	Assy Proc:	RIGHT ANGLE
	Hooks Cut:	NO	Hooks Cut:	YES	Hooks Cut:	YES	Hooks Cut:	YES
	Housing No:	4455-N	Housing No:	4455-N-02	Housing No:	4455-N	Housing No:	4455-N
	Terminal No:	6516-5C(P909)	Terminal No:	4316-4(P909)	Terminal No:	4316-4(P909)	Terminal No:	6516-4(208)
	Dim C:	3.35±1.00/.132±.039	Dim C:	3.35 / .132	Dim C:	3.35 / .132	Dim C:	3.35 / .132
	Plating:	P909	Plating:	P909	Plating:	P909	Plating:	208
	Packaging:	PK-44646-001	Packaging:	PK-44646-003	Packaging:	PK-44646-004	Packaging:	PK-44646-004
	Voids:	NO	Voids:	YES IN CKT 2	Voids:	NO	Voids:	NO
Ckts	Material No	Engineer Number	Material No	Engineer Number	Material No	Engineer Number	Material No	Engineer Number
2	38-00-1422	A-4455-CZ02C(P909)				A-4455-AY02A(P909)		A-4455-AY02B(208)
3	38-00-1423	A-4455-CZ03C(P909)			22-02-7262	A-4455-AY 03 A(P909)	50-29-0035	A-4455-AY 03 B(208)
4	38-00-1424	A-4455-CZ04C(P909)				A-4455-AY 04 A(P909)		A-4455-AY 04 B(208)
5	38-00-1425	A-4455-CZ05C(P909)				A-4455-AY 05 A(P909)		A-4455-AY 05 B(208)
6	38-00-1426	A-4455-CZ06C(P909)	22-02-3068	A-4455-CW06A(P909)-2		A-4455-AY 06 A(P909)		A-4455-AY 06 B(208)
7	38-00-1427	A-4455-CZ07C(P909)	50-29-0004	A-4455-CW07A(P909)-2		A-4455-AY 07 A(P909)		A-4455-AY 07 B(208)
8	38-00-1428	A-4455-CZ08C(P909)				A-4455-AY 08 A(P909)		A-4455-AY 08 B(208)
9	38-00-1429	A-4455-CZ09C(P909)				A-4455-AY 09 A(P909)		A-4455-AY 09 B(208)
10	38-00-1430	A-4455-CZ10C(P909)				A-4455-AY 10 A(P909)		A-4455-AY 10 B(208)
11	38-00-1431	A-4455-CZ11C(P909)				A-4455-AY 11 A(P909)		A-4455-AY 11 B(208)
12	38-00-1432	A-4455-CZ12C(P909)				A-4455-AY 12 A(P909)		A-4455-AY 12 B(208)
13	38-00-1433	A-4455-CZ13C(P909)				A-4455-AY 13 A(P909)		A-4455-AY 13 B(208)
14	38-00-1434	A-4455-CZ14C(P909)				A-4455-AY 14 A(P909)		A-4455-AY 14 B(208)
15	38-00-1435	A-4455-CZ15C(P909)				A-4455-AY 15 A(P909)		A-4455-AY 15 B(208)
16	38-00-1436	A-4455-CZ16C(P909)				A-4455-AY 16 A(P909)		A-4455-AY 16 B(208)
17	38-00-1437	A-4455-CZ17C(P909)				A-4455-AY 17 A(P909)		A-4455-AY 17 B(208)
18	38-00-1438	A-4455-CZ18C(P909)				A-4455-AY 18 A(P909)		A-4455-AY 18 B(208)
19	38-00-1439	A-4455-CZ19C(P909)				A-4455-AY 19 A(P909)		A-4455-AY 19 B(208)
20	38-00-1440	A-4455-CZ20C(P909)				A-4455-AY 20 A(P909)		A-4455-AY 20 B(208)
21	38-00-1441	A-4455-CZ21C(P909)				A-4455-AY 21 A(P909)		A-4455-AY 21 B(208)
22	38-00-1442	A-4455-CZ22C(P909)				A-4455-AY 22 A(P909)		A-4455-AY 22 B(208)
23	38-00-1443	A-4455-CZ23C(P909)				A-4455-AY 23 A(P909)		A-4455-AY 23 B(208)
24	38-00-1444	A-4455-CZ24C(P909)				A-4455-AY 24 A(P909)		A-4455-AY 24 B(208)
25	38-00-1445	A-4455-CZ25C(P909)				A-4455-AY 25 A(P909)		A-4455-AY 25 B(208)

REV:	ECR/ECN INFORMATION:	TITLE:	KK 100 PCB ASSY 4455 SERIES DWG	SHEET No.
D6	EC No.: UCP2009-1173			- 15 -
	DATE: 1/15/2009			
DOCUMENT NUMBER:		CREATED / REVISED BY:	CHECKED BY:	APPROVED BY:
SDA-4455		JBELL	MKIPPER	FSMITH



KK 100 PCB ASSY 2-25 CKT

4455 SERIES

	Assy Proc:		Assy Proc:	TOP ENTRY	Assy Proc:	BOTTOM ENTRY	Assy Proc:	
	Hooks Cut:	YES	Hooks Cut:	YES	Hooks Cut:	NO	Hooks Cut:	
	Housing No:	4455-N	Housing No:	4455-N	Housing No:	4455-N2	Housing No:	
	Terminal No:	6516-4(P909)	Terminal No:	4316-4(P909)	Terminal No:	4316-3B(P909)	Terminal No:	
	Dim C:	3.35 / .132	Dim C:	3.35 / .132	Dim C:	.132 / 3.35	Dim C:	
	Plating:	P909	Plating:	P909	Plating:	P909	Plating:	
	Packaging:	PK-44646-003	Packaging:	PK-44646-003	Packaging:	PK-44646-001	Packaging:	
	Voids:	NO	Voids:	YES IN CKT 2	Voids:	YES IN CKT 10	Voids:	
Ckts	Material No	Engineer Number	Material No	Engineer Number	Material No	Engineer Number	Material No	Engineer Number
2		A-4455-CY02B(P909)						
3		A-4455-CY 03B(P909)						
4		A-4455-CY 04B(P909)						
5	50-29-1553	A-4455-CY 05B(P909)						
6	50-29-1554	A-4455-CY 06B(P909)	22-15-5065	A-4455-CY06A(P909)-2				
7		A-4455-CY 07B(P909)						
8		A-4455-CY 08B(P909)						
9		A-4455-CY 09B(P909)						
10		A-4455-CY 10B(P909)						
11		A-4455-CY 11B(P909)			50-36-1881	A-4455-BH11D(P909)-10		
12		A-4455-CY 12B(P909)						
13		A-4455-CY 13B(P909)						
14		A-4455-CY 14B(P909)						
15		A-4455-CY 15B(P909)						
16		A-4455-CY 16B(P909)						
17		A-4455-CY 17B(P909)						
18		A-4455-CY 18B(P909)						
19		A-4455-CY 19B(P909)						
20		A-4455-CY 20B(P909)						
21		A-4455-CY 21B(P909)						
22		A-4455-CY 22B(P909)						
23		A-4455-CY 23B(P909)						
24		A-4455-CY 24B(P909)						
25		A-4455-CY 25B(P909)						

REV:	ECR/ECN INFORMATION:	TITLE:	SHEET No.
D6	EC No.: UCP2009-1173	KK 100 PCB ASSY	- 16 -
	DATE: 1/15/2009	4455 SERIES DWG	
DOCUMENT NUMBER:	CREATED / REVISED BY:	CHECKED BY:	APPROVED BY:
SDA-4455	JBELL	MKIPPER	FSMITH

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А