



Distributor of Molex Connector Corporation: Excellent Integrated System Limited
Datasheet of 0022653071 - Connector Receptacle 7 Position 0.100" (2.54mm) Tin Through
Hole, Right Angle

Contact us: sales@integrated-circuit.com Website: www.integrated-circuit.com

Excellent Integrated System Limited

Stocking Distributor

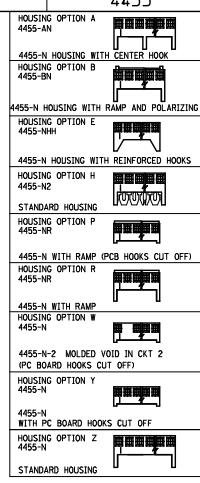
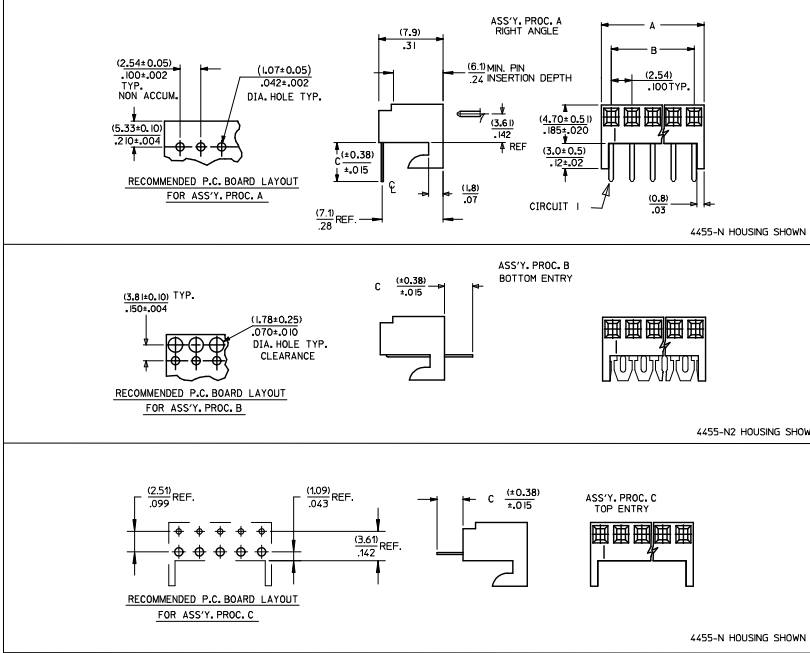
Click to view price, real time Inventory, Delivery & Lifecycle Information:

[Molex Connector Corporation](#)
[0022653071](#)

For any questions, you can email us directly:

sales@integrated-circuit.com

		10	9	8	7	6	5	4	3	2	1	4455	
F	NO. OF DITS.	DIM. A	DIM. B										
	1	(2.44±.15) .096±.006	—										HOUSING OPTION A 4455-AN
	2	(4.98±.15) .196±.006	(2.54±.10) .100±.004										4455-N HOUSING WITH CENTER HOOK
	3	(7.52±.15) .296±.006	(5.08±.10) .200±.004										HOUSING OPTION B 4455-BN
	4	(10.06±.15) .396±.006	(7.62±.10) .300±.004										4455-N HOUSING WITH RAMP AND POLARIZING 4455-NBH
	5	(12.60±.18) .496±.007	(10.16±.13) .400±.005										HOUSING OPTION E 4455-NBH
	6	(15.14±.18) .596±.007	(12.70±.13) .500±.005										4455-N HOUSING WITH REINFORCED HOOKS 4455-N2
	7	(17.68±.20) .696±.008	(15.24±.15) .600±.005										STANDARD HOUSING
	8	(20.22±.20) .796±.008	(17.78±.15) .700±.005										HOUSING OPTION P 4455-NR
	9	(22.76±.20) .896±.008	(20.32±.15) .800±.005										4455-N WITH RAMP (PCB HOOKS CUT OFF) HOUSING OPTION R 4455-NR
	10	(25.30±.25) .996±.010	(22.86±.20) .900±.008										4455-N WITH RAMP HOUSING OPTION B 4455-N
	11	(27.84±.25) 1.096±.010	(25.40±.20) 1.000±.008										4455-N-2 MOLDED VOID IN DKT 2 (PC BOARD HOOKS CUT OFF) HOUSING OPTION Y 4455-N
	12	(30.38±.25) 1.196±.010	(27.94±.20) 1.100±.008										4455-N WITH PC BOARD HOOKS CUT OFF HOUSING OPTION Z 4455-N
	13	(32.92±.25) 1.296±.010	(30.48±.20) 1.200±.008										STANDARD HOUSING
	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±.010										
25	(63.40±.30) 2.496±.015	(60.96±.30) 2.400±.012											
NOTES:													
1. MATERIAL: NYLON, UL 94V-0, COLOR: WHITE													
2. FINISH:													
(122) - OVERALL TIN: (0.00381)/0.000150 MIN. OVER NICKEL: (0.00076)/0.00030 MIN.													
(208) - SELECT GOLD: (0.000381)/0.00015 MIN. SELECT TIN: (0.00254)/0.00100 MIN.													
OVERALL NICKEL UNDERPLATE: (0.00127)/0.00050 MIN.													
(428) - SELECT GOLD: (0.00076)/0.00030 MIN. SELECT TIN: (0.00254)/0.00100 MIN.													
OVERALL NICKEL UNDERPLATE: (0.00127)/0.00050 MIN.													
(231) - SELECT GOLD: (0.00127)/0.00050 MIN. SELECT TIN: (0.00254)/0.00100 MIN.													
OVERALL NICKEL UNDERPLATE: (0.00127)/0.00050 MIN.													
(585) - SELECT GOLD: (0.00051)/0.00020 MIN. OVERALL NICKEL: (0.00076)/0.00030 MIN.													
OVERALL GOLD PLATING: (0.00051)/0.00002 MIN.													
(P909) - OVERALL TIN: (0.00254)/0.00100 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.													
3. PARTS CONFORM TO PRODUCT SPECIFICATION PS-10-07.													
4. PACKAGING: SEE													



GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)		DIMENSION STYLE		SCALE		DESIGN UNITS		THIRD ANGLE PROJECTION	
		MM/IN		1:1		INCH			
4 PLACES ±.0005		±.0005		DATE		TITLE			
3 PLACES ±.010		±.010		10/5/84		KK 100 PCB ASSY			
2 PLACES ±.025		±.025		DATE		4455 SERIES DWG			
1 PLACE ±.036		±.036		10/5/84		MOLEX INCORPORATED			
ANGULAR ±1/2°		±1/2°		DATE		SDA-4455			
DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS		SEE CHART		MATERIAL NO.		DOCUMENT NO.			
				LENZ		MOLEX			
				DATE		10/5/84			
				SIZE		B			
				THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION					

QUALITY SYMBOLS	
▽=0	
▽=0	
DESCRIPTION	
ADD P/N'S	
EC NO: UCP2008-1173	
DRWN: BELL	
CHKD: KIPPER	
APPR: SMITH	
REV	
D6	

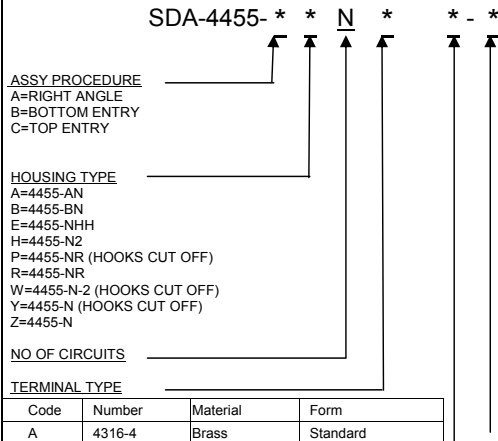
2-16	D
------	---



Contact us: sales@integrated-system.com Web: www.integratedcircuit.com

KK 100 PCB ASSY 2 25 CKT **4455 SERIES**

STANDARD PRODUCT



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)

Assy Proc:	RIGHT ANGLE	Assy Proc:	RIGHT ANGLE
Hooks Cut:	NO	Hooks Cut:	NO
Housing No:	4455-N	Housing No:	4455-N
Terminal No:	4316-4(P909)	Terminal No:	4316-4(565)
Dim C:	3.35 / .132	Dim C:	3.35 / .132
Plating:	P909	Plating:	565
Packaging:	PK-44646-001	Packaging:	PK-44646-001
Voids:	NONE	Voids:	NONE
Material No	Engineer Number	Material No	Engineer Number
22-15-2026	A-4455-AZ02A(P909)	22-16-2021	A-4455-AZ02A(565)
22-15-2036	A-4455-AZ03A(P909)	22-16-2031	A-4455-AZ03A(565)
22-15-2046	A-4455-AZ04A(P909)	22-16-2041	A-4455-AZ04A(565)
22-15-2056	A-4455-AZ05A(P909)	22-16-2051	A-4455-AZ05A(565)
22-15-2066	A-4455-AZ06A(P909)	22-16-2061	A-4455-AZ06A(565)
22-15-2076	A-4455-AZ07A(P909)	22-16-2071	A-4455-AZ07A(565)
22-15-2086	A-4455-AZ08A(P909)	22-16-2081	A-4455-AZ08A(565)
22-15-2096	A-4455-AZ09A(P909)	22-16-2091	A-4455-AZ09A(565)
22-15-2106	A-4455-AZ10A(P909)	22-16-2101	A-4455-AZ10A(565)
22-15-2116	A-4455-AZ11A(P909)	22-16-2111	A-4455-AZ11A(565)
22-15-2126	A-4455-AZ12A(P909)	22-16-2121	A-4455-AZ12A(565)
22-15-2136	A-4455-AZ13A(P909)	22-16-2131	A-4455-AZ13A(565)
22-15-2146	A-4455-AZ14A(P909)	22-16-2141	A-4455-AZ14A(565)
22-15-2156	A-4455-AZ15A(P909)	22-16-2151	A-4455-AZ15A(565)
22-15-2166	A-4455-AZ16A(P909)	22-16-2161	A-4455-AZ16A(565)
22-15-2176	A-4455-AZ17A(P909)	22-16-2171	A-4455-AZ17A(565)
22-15-2186	A-4455-AZ18A(P909)	22-16-2181	A-4455-AZ18A(565)
22-15-2196	A-4455-AZ19A(P909)	22-16-2191	A-4455-AZ19A(565)
22-15-2206	A-4455-AZ20A(P909)	22-16-2201	A-4455-AZ20A(565)
22-15-2216	A-4455-AZ21A(P909)	22-16-2211	A-4455-AZ21A(565)
22-15-2226	A-4455-AZ22A(P909)	22-16-2221	A-4455-AZ22A(565)
22-15-2236	A-4455-AZ23A(P909)	22-16-2231	A-4455-AZ23A(565)
22-15-2246	A-4455-AZ24A(P909)	22-16-2241	A-4455-AZ24A(565)
22-15-2256	A-4455-AZ25A(P909)	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

TEMPLATE FILENAME: PRODUCT_SPEC(SIZE_A)(V.1).DOC



Contact us: sales@integrated-system.com Website: www.integratedcircuit.com

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								
9	Material No	Engineer Number	Material No	Engineer Number	Material No	Engineer Number	Material No	Engineer Number
10	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)
11	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)
12	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)
13	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)
14	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)
15	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)
16	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)
17	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)
18	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)
19	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)
20	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)
21	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)
22	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)
23	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)
24	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)
25	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)
	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:	ECR/ECN INFORMATION:		TITLE:	SHEET No.
	EC No.:	UCP2009-1173		
D6	DATE:	1/15/2009	KK 100 PCB ASSY 4455 SERIES DWG	- 3 -
DOCUMENT NUMBER:		CREATED / REVISED BY:	CHECKED BY:	APPROVED BY:
SDA-4455		JBELL	MKIPPER	FSMITH

TEMPLATE FILENAME: PRODUCT_SPEC(SIZE_A)(V.1).DOC



Contact us: sales@integrated-system.com Website: www.integratedcircuit.com

KK 100 PCB ASSY 2 25 CKT

4455 SERIES

STANDARD PRODUCT

Ckts	Assy Proc:		TOP ENTRY	Assy Proc:		TOP ENTRY	Assy Proc:		TOP ENTRY
	Material No	Engineer Number		Material No	Engineer Number		Material No	Engineer Number	
2	22-02-2025	A-4455-CZ02A(P909)		22-18-2023	A-4455-CZ02A(565)		22-18-2021	A-4455-CZ02A(208)	
3	22-02-2035	A-4455-CZ 03A(P909)		22-18-2033	A-4455-CZ 03 A(565)		22-18-2031	A-4455-CZ 03 A(208)	
4	22-02-2045	A-4455-CZ 04A(P909)		22-18-2043	A-4455-CZ 04 A(565)		22-18-2041	A-4455-CZ 04 A(208)	
5	22-02-2055	A-4455-CZ 05A(P909)		22-18-2053	A-4455-CZ 05 A(565)		22-18-2051	A-4455-CZ 05 A(208)	
6	22-02-2065	A-4455-CZ 06A(P909)		22-18-2063	A-4455-CZ 06 A(565)		22-18-2061	A-4455-CZ 06 A(208)	
7	22-02-2075	A-4455-CZ 07A(P909)		22-18-2073	A-4455-CZ 07 A(565)		22-18-2071	A-4455-CZ 07 A(208)	
8	22-02-2085	A-4455-CZ 08 A(P909)		22-18-2083	A-4455-CZ 08 A(565)		22-18-2081	A-4455-CZ 08 A(208)	
9	22-02-2095	A-4455-CZ 09 A(P909)		22-18-2093	A-4455-CZ 09 A(565)		22-18-2091	A-4455-CZ 09 A(208)	
10	22-02-2105	A-4455-CZ 10 A(P909)		22-18-2103	A-4455-CZ 10 A(565)		22-18-2101	A-4455-CZ 10 A(208)	
11	22-02-2115	A-4455-CZ 11 A(P909)		22-18-2113	A-4455-CZ 11 A(565)		22-18-2111	A-4455-CZ 11 A(208)	
12	22-02-2125	A-4455-CZ 12 A(P909)		22-18-2123	A-4455-CZ 12 A(565)		22-18-2121	A-4455-CZ 12 A(208)	
13	22-02-2135	A-4455-CZ 13 A(P909)		22-18-2133	A-4455-CZ 13 A(565)		22-18-2131	A-4455-CZ 13 A(208)	
14	22-02-2145	A-4455-CZ 14 A(P909)		22-18-2143	A-4455-CZ 14 A(565)		22-18-2141	A-4455-CZ 14 A(208)	
15	22-02-2155	A-4455-CZ 15 A(P909)		22-18-2153	A-4455-CZ 15 A(565)		22-18-2151	A-4455-CZ 15 A(208)	
16	22-02-2165	A-4455-CZ 16 A(P909)		22-18-2163	A-4455-CZ 16 A(565)		22-18-2161	A-4455-CZ 16 A(208)	
17	22-02-2175	A-4455-CZ 17 A(P909)		22-18-2173	A-4455-CZ 17 A(565)		22-18-2171	A-4455-CZ 17 A(208)	
18	22-02-2185	A-4455-CZ 18 A(P909)		22-18-2183	A-4455-CZ 18 A(565)		22-18-2181	A-4455-CZ 18 A(208)	
19	22-02-2195	A-4455-CZ 19 A(P909)		22-18-2193	A-4455-CZ 19 A(565)		22-18-2191	A-4455-CZ 19 A(208)	
20	22-02-2205	A-4455-CZ 20 A(P909)		22-18-2203	A-4455-CZ 20 A(565)		22-18-2201	A-4455-CZ 20 A(208)	
21	22-02-2215	A-4455-CZ 21 A(P909)		22-18-2213	A-4455-CZ 21 A(565)		22-18-2211	A-4455-CZ 21 A(208)	
22	22-02-2225	A-4455-CZ 22 A(P909)		22-18-2223	A-4455-CZ 22 A(565)		22-18-2221	A-4455-CZ 22 A(208)	
23	22-02-2235	A-4455-CZ 23 A(P909)		22-18-2233	A-4455-CZ 23 A(565)		22-18-2231	A-4455-CZ 23 A(208)	
24	22-02-2245	A-4455-CZ 24 A(P909)		22-18-2243	A-4455-CZ 24 A(565)		22-18-2241	A-4455-CZ 24 A(208)	
25	22-02-2255	A-4455-CZ 25 A(P909)		22-18-2253	A-4455-CZ 25 A(565)		22-18-2251	A-4455-CZ 25 A(208)	

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

TEMPLATE FILENAME: PRODUCT_SPEC(SIZE_A)(V.1).DOC



Contact us: sales@integrated-system.com Website: www.integratedcircuit.com

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

TEMPLATE FILENAME: PRODUCT_SPEC(SIZE_A)(V.1).DOC



Contact us: sales@integrated-system.com Web: www.integratedcircuit.com

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

TEMPLATE FILENAME: PRODUCT_SPEC(SIZE_A)(V.1).DOC



Contact us: sales@integrated-system.com www.integrated-circuit.com

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

TEMPLATE FILENAME: PRODUCT_SPEC(SIZE_A)(V.1).DOC



Contact us: sales@integrated-system.com Web: www.integratedcircuit.com

KK 100 PCB ASSY 2 25 CKT 4455 SERIES

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

TEMPLATE FILENAME: PRODUCT_SPEC(SIZE_A)(V.1).DOC



Contact us: sales@integratedcircuit.com www.integratedcircuit.com

KK 100 PCB ASSY 2 25 CKT 4455 SERIES

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

TEMPLATE FILENAME: PRODUCT_SPEC(SIZE_A)(V.1).DOC



Contact us: sales@integrated-system.com Website: www.integratedcircuit.com

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)			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)	22-17-2140		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: D6	ECR/ECN INFORMATION:		TITLE: KK 100 PCB ASSY 4455 SERIES DWG	SHEET No. - 10 -
	<u>EC No.:</u>	UCP2009-1173		
	<u>DATE:</u>	1/15/2009		
<u>DOCUMENT NUMBER:</u> SDA-4455		<u>CREATED / REVISED BY:</u> JBELL	<u>CHECKED BY:</u> MKIPPER	<u>APPROVED BY:</u> FSMITH
TEMPLATE FILENAME: PRODUCT_SPEC\SIZE_A\ (V.1).DOC				

TEMPLATE FILENAME: PRODUCT_SPEC(SIZE_A)(V.1).DOC



Contact us: sales@integratedelectronics.com Web: www.integratedcircuit.com

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

TEMPLATE FILENAME: PRODUCT_SPEC(SIZE_A)(V.1).DOC



Contact us: sales@integratedcircuit.com www.integratedcircuit.com

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	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)	22-18-7023	A-4455-CY 03 A(208)	22-18-7033	A-4455-CY 03 A(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)	22-18-7033	A-4455-CY 03 A(208)	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)	22-18-7043	A-4455-CY 04 A(208)	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)	22-18-7053	A-4455-CY 05 A(208)	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)	22-18-7063	A-4455-CY 06 A(208)	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)	22-18-7073	A-4455-CY 07 A(208)	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)	22-18-7083	A-4455-CY 08 A(208)	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)	22-18-7093	A-4455-CY 09 A(208)	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)	22-18-7103	A-4455-CY 10 A(208)	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)	22-18-7113	A-4455-CY 11 A(208)	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)	22-18-7123	A-4455-CY 12 A(208)	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)	22-18-7133	A-4455-CY 13 A(208)	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)	22-18-7143	A-4455-CY 14 A(208)	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)	22-18-7153	A-4455-CY 15 A(208)	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)	22-18-7163	A-4455-CY 16 A(208)	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)	22-18-7173	A-4455-CY 17 A(208)	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)	22-18-7183	A-4455-CY 18 A(208)	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)	22-18-7193	A-4455-CY 19 A(208)	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)	22-18-7203	A-4455-CY 20 A(208)	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)	22-18-7213	A-4455-CY 21 A(208)	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)	22-18-7223	A-4455-CY 22 A(208)	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)	22-18-7233	A-4455-CY 23 A(208)	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)	22-18-7243	A-4455-CY 24 A(208)	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)	22-18-7253	A-4455-CY 25 A(208)	22-18-7253	A-4455-CY 25 A(208)

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

TEMPLATE FILENAME: PRODUCT_SPEC(SIZE_A)(V.1).DOC



Contact us: sales@integratedcircuit.com Website: www.integratedcircuit.com

KK 100 PCB ASSY 2 25 CKT 4455 SERIES

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

TEMPLATE FILENAME: PRODUCT_SPEC(SIZE_A)(V.1).DOC



Contact us: sales@integratedcircuit.com www.integratedcircuit.com

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-AN	Housing No:		4455-AN	Housing No:		4455-BN
Terminal No:		4316-4A(122)	Terminal No:		4316-4(565)	Terminal No:		4316-4A(P909)	Terminal No:		4316-4(565)
Dim C:		3.35 / .132	Dim C:		3.35 / .132	Dim C:		3.35 / .132	Dim C:		3.35 / .132
Plating:		122	Plating:		565	Plating:		P909	Plating:		565
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	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:		ECR/ECN INFORMATION:	TITLE:	SHEET No.
D6		EC No.: UCP2009-1173	KK 100 PCB ASSY 4455 SERIES DWG	- 14 -
		DATE: 1/15/2009		
DOCUMENT NUMBER:			CREATED / REVISED BY:	CHECKED BY:
SDA-4455			JBELL	MKIPPER
			APPROVED BY:	
			FSMITH	

TEMPLATE FILENAME: PRODUCT_SPEC(SIZE_A)(V.1).DOC



Contact us: sales@integratedcircuit.com www.integratedcircuit.com

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: D6	ECR/ECN INFORMATION:		TITLE: KK 100 PCB ASSY 4455 SERIES DWG	SHEET No. - 15 -
	<u>EC No.:</u>	UCP2009-1173		
	<u>DATE:</u>	1/15/2009		
<u>DOCUMENT NUMBER:</u> SDA-4455		<u>CREATED / REVISED BY:</u> JBELL	<u>CHECKED BY:</u> MKIPPER	<u>APPROVED BY:</u> FSMITH
TEMPLATE FILENAME: PRODUCT_SPEC(SIZE_A)(V.1).DOC				

TEMPLATE FILENAME: PRODUCT_SPEC(SIZE_A)(V.1).DOC



Contact us: sales@integratedcircuit.com Visit: www.integratedcircuit.com

KK 100 PCB ASSY 2 25 CKT 4455 SERIES

Ckts	Assy Proc:		TOP ENTRY		BOTTOM ENTRY		Assy Proc:	
	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.
	EC No.:	DATE:		
D6	UCP2009-1173	1/15/2009	KK 100 PCB ASSY 4455 SERIES DWG	- 16 -
DOCUMENT NUMBER:		CREATED / REVISED BY:	CHECKED BY:	APPROVED BY:
SDA-4455		JBELL	MKIPPER	FSMITH

TEMPLATE FILENAME: PRODUCT_SPEC(SIZE_A)(V.1).DOC