



**Distributor of Molex Connector Corporation: Excellent Integrated System Limited**  
Datasheet of 0022154204 - Connector Receptacle 20 Position 0.100" (2.54mm) Tin Through  
Hole, Right Angle

Contact us: [sales@integrated-circuit.com](mailto:sales@integrated-circuit.com) Website: [www.integrated-circuit.com](http://www.integrated-circuit.com)

---

## **Excellent Integrated System Limited**

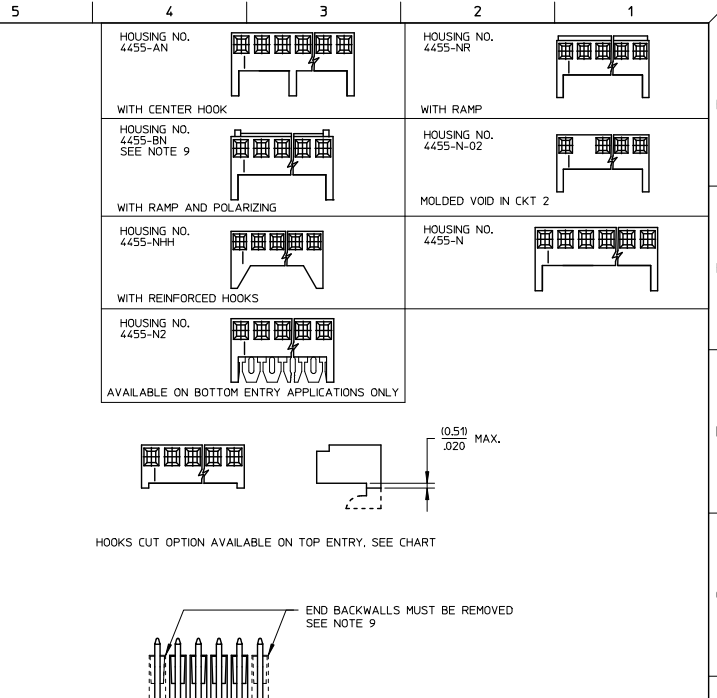
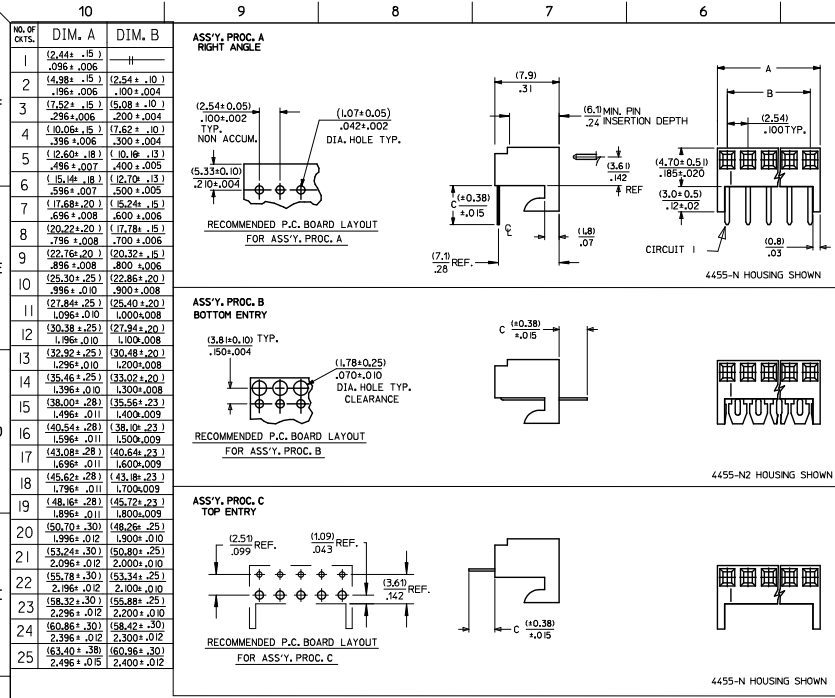
Stocking Distributor

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

[Molex Connector Corporation](#)  
[0022154204](#)

For any questions, you can email us directly:  
[sales@integrated-circuit.com](mailto:sales@integrated-circuit.com)

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



**NOTES:**

- MATERIAL: NYLON, UL 94V-0, COLOR: WHITE
- FINISH:
  - (208) - SELECT GOLD: (0.00038) / (0.00015) MIN. SELECT TIN: (0.00254) / (0.00100) MIN. OVERALL NICKEL UNDERPLATE: (0.00127) / (0.00050) MIN.
  - (228) - 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.
  - (565) - SELECT GOLD: (0.00051) / (0.00020) MIN. OVERALL NICKEL: (0.00076) / (0.00030) MIN. OVERALL GOLD FLASH: (0.00005) / (0.00002) MIN.
  - (P909) - OVERALL TIN: (0.00254) / (0.00100) MIN.
- 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) / (0.62)
- PART CONFORMS TO CLASS B REQUIREMENTS OF COSMETIC SPECIFICATION PS-45499-002.
- WHEN MATING ASSEMBLIES THAT USE 4455-BN HOUSINGS TO BREAKAWAY FRICTION LOCK OR POLARIZING HEADERS, THE END BACKWALLS MUST BE REMOVED.

HOOKS CUT OPTION AVAILABLE ON TOP ENTRY, SEE CHART

END BACKWALLS MUST BE REMOVED SEE NOTE 9

KK BREAKAWAY FRICTION LOCK OR POLARIZING HEADER

2-\* D13  
1 D13  
SHT. REV.

10	9	8	7	6	5	4	3	2	1
----	---	---	---	---	---	---	---	---	---

REV	DESCRIPTION	QUALITY SYMBOLS	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)	DIMENSION STYLE (MM/IN)	SCALE	DESIGN UNITS (INCH)	THIRD ANGLE PROJECTION
	-BN PK SPEC E.C. NO: LCP2014-4914 DR:MMK/PPER 2014/17/01 CHK:ANDERSON 2014/17/01 APPR:SMITH 2015/01/05	$\nabla=0$ $\nabla=0$ $\nabla=0$	4 PLACES ± --- ± --- 3 PLACES ± --- ± .010 2 PLACES ± 0.25 ± .015 1 PLACE ± 0.36 ± --- 0 PLACE ± ±	DRAWN BY: SAMIEC DATE: 10/5/84 CHECKED BY: DATE: 10/5/84 APPROVED BY: LENZ DATE: 10/5/84	MATERIAL NO. SEE CHART DOCUMENT NO. SDA-4455	SHEET NO. 1 OF *	THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION

10	9	8	7	6	5	4	3	2	1
----	---	---	---	---	---	---	---	---	---



Contact us: sales@excellent-integrated-circuit.com

# KK 100 PCB ASSY 2-25 CKT 4455 SERIES

STANDARD PRODUCT

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

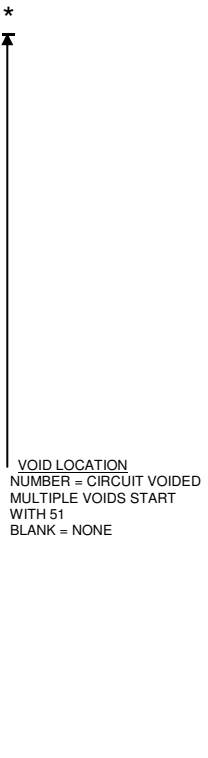
**HOUSING OPTION**  
 A=4455-AN  
 B=4455-BN  
 E=4455-NHH  
 G=4455-BN (HOOKS CUT OFF)  
 H=4455-N2 (BOTTOM ENTRY ONLY)  
 P=4455-NR (HOOKS CUT OFF)  
 R=4455-NR  
 V=4455-N-02  
 W=4455-N-02 (HOOKS CUT OFF)  
 Y=4455-N (HOOKS CUT OFF)  
 Z=4455-N

**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
T	4316-4A	Brass	Cat Ear

**PLATING**  
 (SEE SHEET 1)



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)

<b>REV:</b> <b>D13</b>	<b>ECR/ECN INFORMATION:</b> EC No.: UCP2014-4914 DATE: 1/8/2015	<b>TITLE:</b> <b>KK 100 PCB ASSY 4455 SERIES DWG</b>	<b>SHEET No.</b> <b>- 2 -</b>
<b>DOCUMENT NUMBER:</b> <b>SDA-4455</b>	<b>CREATED / REVISED BY:</b> <b>MKIPPER</b>	<b>CHECKED BY:</b> <b>BANDERSON</b>	<b>APPROVED BY:</b> <b>FSMITH</b>

Contact us: [sales@excellent-integrated-circuit.com](mailto:sales@excellent-integrated-circuit.com)



**KK 100 PCB ASSY 225 CKT  
4455 SERIES**

STANDARD PRODUCT

Ckts	Assy Proc: RIGHT ANGLE		Assy Proc: BOTTOM ENTRY		Assy Proc: BOTTOM ENTRY		Assy Proc: BOTTOM ENTRY	
	Material No	Engineer Number	Material No	Engineer Number	Material No	Engineer Number	Material No	Engineer Number
2	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)
3	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)
4	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)
5	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)
6	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)
7	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)
8	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)
9	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)
10	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)
11	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)
12	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)
13	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)
14	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)
15	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)
16	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)
17	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)
18	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)
19	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)
20	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)
21	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	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)
23	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)
24	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)
25	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: <b>D13</b>	ECR/ECN INFORMATION: EC No.: UCP2014-4914 DATE: 1/8/2015	TITLE: <b>KK 100 PCB ASSY 4455 SERIES DWG</b>	SHEET No. <b>- 3 -</b>
DOCUMENT NUMBER: <b>SDA-4455</b>	CREATED / REVISED BY: <b>MKIPPER</b>	CHECKED BY: <b>BANDERSON</b>	APPROVED BY: <b>FSMITH</b>



Contact us: sales@integrated-circuit.com

# KK 100 PCB ASSY 2-25 CKT

## 4455 SERIES

Ckts	Assy Proc: TOP ENTRY		Assy Proc: TOP ENTRY		Assy Proc: TOP ENTRY		Assy Proc: RIGHT ANGLE	
	Material No	Engineer Number	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)	22-15-4025	A-4455-AZ02B(P909)
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)	22-15-4035	A-4455-AZ 03B(P909)
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)	22-15-4045	A-4455-AZ 04B(P909)
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)	22-15-4055	A-4455-AZ 05B(P909)
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)	22-15-4065	A-4455-AZ 06B(P909)
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)	22-15-4075	A-4455-AZ 07B(P909)
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)	22-15-4085	A-4455-AZ 08B(P909)
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)	22-15-4095	A-4455-AZ 09B(P909)
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)	22-15-4105	A-4455-AZ 10B(P909)
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)	22-15-4115	A-4455-AZ 11B(P909)
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)	22-15-4125	A-4455-AZ 12B(P909)
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)	22-15-4135	A-4455-AZ 13B(P909)
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)	22-15-4145	A-4455-AZ 14B(P909)
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)	22-15-4155	A-4455-AZ 15B(P909)
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)	22-15-4165	A-4455-AZ 16B(P909)
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)	22-15-4175	A-4455-AZ 17B(P909)
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)	22-15-4185	A-4455-AZ 18B(P909)
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)	22-15-4195	A-4455-AZ 19B(P909)
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)	22-15-4205	A-4455-AZ 20B(P909)
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)	22-15-4215	A-4455-AZ 21B(P909)
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)	22-15-4225	A-4455-AZ 22B(P909)
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)	22-15-4235	A-4455-AZ 23B(P909)
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)	22-15-4245	A-4455-AZ 24B(P909)
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)	22-15-4255	A-4455-AZ 25B(P909)

REV: <b>D13</b>	ECR/ECN INFORMATION: EC No.: UCP2014-4914 DATE: 1/8/2015	TITLE: <b>KK 100 PCB ASSY 4455 SERIES DWG</b>	SHEET No. <b>- 4 -</b>
DOCUMENT NUMBER: <b>SDA-4455</b>	CREATED / REVISED BY: <b>MKIPPER</b>	CHECKED BY: <b>BANDERSON</b>	APPROVED BY: <b>FSMITH</b>



Contact us: sales@excellent-integrated-circuit.com

## KK 100 PCB ASSY 225 CKT 4455 SERIES

Ckts	Assy Proc: RIGHT ANGLE		Assy Proc: RIGHT ANGLE		Assy Proc: BOTTOM ENTRY		Assy Proc: BOTTOM ENTRY	
	Material No	Engineer Number	Material No	Engineer Number	Material No	Engineer Number	Material No	Engineer Number
2	22-16-2024	A-4455-AZ02B(565)	A-4455-AZ02B(208)	A-4455-AZ02B(208)	22-17-2021	A-4455-BH02J(565)	A-4455-BH02J(208)	A-4455-BH02J(208)
3	22-16-2034	A-4455-AZ 03 B(565)	A-4455-AZ 03 B(208)	A-4455-AZ 03 B(208)	22-17-2031	A-4455-BH 03 J(565)	A-4455-BH 03 J(208)	A-4455-BH 03 J(208)
4	22-16-2044	A-4455-AZ 04 B(565)	A-4455-AZ 04 B(208)	A-4455-AZ 04 B(208)	22-17-2041	A-4455-BH 04 J(565)	A-4455-BH 04 J(208)	A-4455-BH 04 J(208)
5	22-16-2054	A-4455-AZ 05 B(565)	A-4455-AZ 05 B(208)	A-4455-AZ 05 B(208)	22-17-2051	A-4455-BH 05 J(565)	A-4455-BH 05 J(208)	A-4455-BH 05 J(208)
6	22-16-2064	A-4455-AZ 06 B(565)	A-4455-AZ 06 B(208)	A-4455-AZ 06 B(208)	22-17-2061	A-4455-BH 06 J(565)	A-4455-BH 06 J(208)	A-4455-BH 06 J(208)
7	22-16-2074	A-4455-AZ 07 B(565)	A-4455-AZ 07 B(208)	A-4455-AZ 07 B(208)	22-17-2071	A-4455-BH 07 J(565)	A-4455-BH 07 J(208)	A-4455-BH 07 J(208)
8	22-16-2084	A-4455-AZ 08 B(565)	A-4455-AZ 08 B(208)	A-4455-AZ 08 B(208)	22-17-2081	A-4455-BH 08 J(565)	A-4455-BH 08 J(208)	A-4455-BH 08 J(208)
9	22-16-2094	A-4455-AZ 09 B(565)	A-4455-AZ 09 B(208)	A-4455-AZ 09 B(208)	22-17-2091	A-4455-BH 09 J(565)	A-4455-BH 09 J(208)	A-4455-BH 09 J(208)
10	22-16-2104	A-4455-AZ 10 B(565)	A-4455-AZ 10 B(208)	A-4455-AZ 10 B(208)	22-17-2101	A-4455-BH 10 J(565)	A-4455-BH 10 J(208)	A-4455-BH 10 J(208)
11	22-16-2114	A-4455-AZ 11 B(565)	A-4455-AZ 11 B(208)	A-4455-AZ 11 B(208)	22-17-2111	A-4455-BH 11 J(565)	A-4455-BH 11 J(208)	A-4455-BH 11 J(208)
12	22-16-2124	A-4455-AZ 12 B(565)	A-4455-AZ 12 B(208)	A-4455-AZ 12 B(208)	22-17-2121	A-4455-BH 12 J(565)	A-4455-BH 12 J(208)	A-4455-BH 12 J(208)
13	22-16-2134	A-4455-AZ 13 B(565)	A-4455-AZ 13 B(208)	A-4455-AZ 13 B(208)	22-17-2131	A-4455-BH 13 J(565)	A-4455-BH 13 J(208)	A-4455-BH 13 J(208)
14	22-16-2144	A-4455-AZ 14 B(565)	A-4455-AZ 14 B(208)	A-4455-AZ 14 B(208)	22-17-2141	A-4455-BH 14 J(565)	A-4455-BH 14 J(208)	A-4455-BH 14 J(208)
15	22-16-2154	A-4455-AZ 15 B(565)	A-4455-AZ 15 B(208)	A-4455-AZ 15 B(208)	22-17-2151	A-4455-BH 15 J(565)	A-4455-BH 15 J(208)	A-4455-BH 15 J(208)
16	22-16-2164	A-4455-AZ 16 B(565)	A-4455-AZ 16 B(208)	A-4455-AZ 16 B(208)	22-17-2161	A-4455-BH 16 J(565)	A-4455-BH 16 J(208)	A-4455-BH 16 J(208)
17	22-16-2174	A-4455-AZ 17 B(565)	A-4455-AZ 17 B(208)	A-4455-AZ 17 B(208)	22-17-2171	A-4455-BH 17 J(565)	A-4455-BH 17 J(208)	A-4455-BH 17 J(208)
18	22-16-2184	A-4455-AZ 18 B(565)	A-4455-AZ 18 B(208)	A-4455-AZ 18 B(208)	22-17-2181	A-4455-BH 18 J(565)	A-4455-BH 18 J(208)	A-4455-BH 18 J(208)
19	22-16-2194	A-4455-AZ 19 B(565)	A-4455-AZ 19 B(208)	A-4455-AZ 19 B(208)	22-17-2191	A-4455-BH 19 J(565)	A-4455-BH 19 J(208)	A-4455-BH 19 J(208)
20	22-16-2204	A-4455-AZ 20 B(565)	A-4455-AZ 20 B(208)	A-4455-AZ 20 B(208)	22-17-2201	A-4455-BH 20 J(565)	A-4455-BH 20 J(208)	A-4455-BH 20 J(208)
21	22-16-2214	A-4455-AZ 21 B(565)	A-4455-AZ 21 B(208)	A-4455-AZ 21 B(208)	22-17-2211	A-4455-BH 21 J(565)	A-4455-BH 21 J(208)	A-4455-BH 21 J(208)
22	22-16-2224	A-4455-AZ 22 B(565)	A-4455-AZ 22 B(208)	A-4455-AZ 22 B(208)	22-17-2221	A-4455-BH 22 J(565)	A-4455-BH 22 J(208)	A-4455-BH 22 J(208)
23	22-16-2234	A-4455-AZ 23 B(565)	A-4455-AZ 23 B(208)	A-4455-AZ 23 B(208)	22-17-2231	A-4455-BH 23 J(565)	A-4455-BH 23 J(208)	A-4455-BH 23 J(208)
24	22-16-2244	A-4455-AZ 24 B(565)	A-4455-AZ 24 B(208)	A-4455-AZ 24 B(208)	22-17-2241	A-4455-BH 24 J(565)	A-4455-BH 24 J(208)	A-4455-BH 24 J(208)
25	22-16-2254	A-4455-AZ 25 B(565)	A-4455-AZ 25 B(208)	A-4455-AZ 25 B(208)	22-17-2251	A-4455-BH 25 J(565)	A-4455-BH 25 J(208)	A-4455-BH 25 J(208)

REV:	<b>ECR/ECN INFORMATION:</b>	TITLE:	SHEET No.
<b>D13</b>	EC No.: UCP2014-4914	<b>KK 100 PCB ASSY 4455 SERIES DWG</b>	<b>- 5 -</b>
	DATE: 1/8/2015		
DOCUMENT NUMBER:	CREATED / REVISED BY:	CHECKED BY:	APPROVED BY:
<b>SDA-4455</b>	<b>MKIPPER</b>	<b>BANDERSON</b>	<b>FSMITH</b>



Contact us: sales@excellent-integrated-circuit.com or sales@excellent-integrated-circuit.com

**KK 100 PCB ASSY 225 CKT**  
**4455 SERIES**

Ckts	Assy Proc: TOP ENTRY		Assy Proc: TOP ENTRY		Assy Proc: TOP ENTRY		Assy Proc: RIGHT ANGLE	
	Material No	Engineer Number	Material No	Engineer Number	Material No	Engineer Number	Material No	Engineer Number
2	A-4455-CZ02B(P909)		22-18-2022	A-4455-CZ02B(565)	A-4455-CZ02B(208)			
3	A-4455-CZ 03 B(P909)		22-18-2032	A-4455-CZ 03 B(565)	A-4455-CZ 03B(208)			
4	A-4455-CZ 04 B(P909)		22-18-2042	A-4455-CZ 04 B(565)	A-4455-CZ 04 B(208)			
5	A-4455-CZ 05 B(P909)		22-18-2052	A-4455-CZ 05 B(565)	A-4455-CZ 05 B(208)			
6	A-4455-CZ 06 B(P909)		22-18-2062	A-4455-CZ 06 B(565)	A-4455-CZ 06 B(208)			
7	A-4455-CZ 07 B(P909)		22-18-2072	A-4455-CZ 07 B(565)	A-4455-CZ 07 B(208)			
8	A-4455-CZ 08 B(P909)		22-18-2082	A-4455-CZ 08 B(565)	A-4455-CZ 08 B(208)			22-15-2075
9	A-4455-CZ 09 B(P909)		22-18-2092	A-4455-CZ 09 B(565)	A-4455-CZ 09 B(208)			22-15-2085
10	A-4455-CZ 10 B(P909)		22-18-2102	A-4455-CZ 10 B(565)	A-4455-CZ 10 B(208)			22-15-2095
11	A-4455-CZ 11 B(P909)		22-18-2112	A-4455-CZ 11 B(565)	A-4455-CZ 11 B(208)			22-15-2105
12	A-4455-CZ 12 B(P909)		22-18-2122	A-4455-CZ 12 B(565)	A-4455-CZ 12 B(208)			22-15-2115
13	A-4455-CZ 13 B(P909)		22-18-2132	A-4455-CZ 13 B(565)	A-4455-CZ 13 B(208)			22-15-2125
14	A-4455-CZ 14 B(P909)		22-18-2142	A-4455-CZ 14 B(565)	A-4455-CZ 14 B(208)			22-15-2135
15	A-4455-CZ 15 B(P909)		22-18-2152	A-4455-CZ 15 B(565)	A-4455-CZ 15 B(208)			22-15-2145
16	A-4455-CZ 16 B(P909)		22-18-2162	A-4455-CZ 16 B(565)	A-4455-CZ 16 B(208)			22-15-2155
17	A-4455-CZ 17 B(P909)		22-18-2172	A-4455-CZ 17 B(565)	A-4455-CZ 17 B(208)			22-15-2165
18	A-4455-CZ 18 B(P909)		22-18-2182	A-4455-CZ 18 B(565)	A-4455-CZ 18 B(208)			22-15-2175
19	A-4455-CZ 19 B(P909)		22-18-2192	A-4455-CZ 19 B(565)	A-4455-CZ 19 B(208)			22-15-2185
20	A-4455-CZ 20 B(P909)		22-18-2202	A-4455-CZ 20 B(565)	A-4455-CZ 20 B(208)			22-15-2195
21	A-4455-CZ 21 B(P909)		22-18-2212	A-4455-CZ 21 B(565)	A-4455-CZ 21 B(208)			22-15-2205
22	A-4455-CZ 22 B(P909)		22-18-2222	A-4455-CZ 22 B(565)	A-4455-CZ 22 B(208)			22-15-2215
23	A-4455-CZ 23 B(P909)		22-18-2232	A-4455-CZ 23 B(565)	A-4455-CZ 23 B(208)			22-15-2225
24	A-4455-CZ 24 B(P909)		22-18-2242	A-4455-CZ 24 B(565)	A-4455-CZ 24 B(208)			22-15-2235
25	A-4455-CZ 25 B(P909)		22-18-2252	A-4455-CZ 25 B(565)	A-4455-CZ 25 B(208)			22-15-2245
								22-15-2255

REV: <b>D13</b>	<b>ECR/ECN INFORMATION:</b> EC No.: UCP2014-4914 DATE: 1/8/2015	TITLE: <b>KK 100 PCB ASSY 4455 SERIES DWG</b>	SHEET No. <b>- 6 -</b>
DOCUMENT NUMBER: <b>SDA-4455</b>		CREATED / REVISED BY: <b>MKIPPER</b>	CHECKED BY: <b>BANDERSON</b>
		APPROVED BY: <b>FSMITH</b>	



Contact us: sales@integrated-circuit.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-AB02A(228)		22-15-4024	A-4455-AB02A(P909)	22-15-2022	A-4455-AE02A(P909)
3			A-4455-AB 03 A(228)		22-15-4034	A-4455-AB 03A(P909)	22-15-2032	A-4455-AE 03A(P909)
4			A-4455-AB 04 A(228)		22-15-4044	A-4455-AB 04A(P909)	22-15-2042	A-4455-AE 04A(P909)
5			A-4455-AB 05 A(228)		22-15-4054	A-4455-AB 05A(P909)	22-15-2052	A-4455-AE 05A(P909)
6			50-34-8518 A-4455-AB 06 A(228)		22-15-4064	A-4455-AB 06A(P909)	22-15-2062	A-4455-AE 06A(P909)
7	22-16-2076	A-4455-AA07A(208)	A-4455-AB 07 A(228)		22-15-4074	A-4455-AB 07A(P909)	22-15-2072	A-4455-AE 07A(P909)
8	22-16-2086	A-4455-AA 08 A(208)	A-4455-AB 08 A(228)		22-15-4084	A-4455-AB 08A(P909)	22-15-2082	A-4455-AE 08A(P909)
9	22-16-2096	A-4455-AA 09 A(208)	A-4455-AB 09 A(228)		22-15-4094	A-4455-AB 09A(P909)	22-15-2092	A-4455-AE 09A(P909)
10	22-16-2106	A-4455-AA 10 A(208)	A-4455-AB 10 A(228)		22-15-4104	A-4455-AB 10A(P909)	22-15-2102	A-4455-AE 10A(P909)
11	22-16-2116	A-4455-AA 11 A(208)	A-4455-AB 11 A(228)		22-15-4114	A-4455-AB 11A(P909)	22-15-2112	A-4455-AE 11A(P909)
12	22-16-2126	A-4455-AA 12 A(208)	A-4455-AB 12 A(228)		22-15-4124	A-4455-AB 12A(P909)	22-15-2122	A-4455-AE 12A(P909)
13	22-16-2136	A-4455-AA 13 A(208)	A-4455-AB 13 A(228)		22-15-4134	A-4455-AB 13A(P909)	22-15-2132	A-4455-AE 13A(P909)
14	22-16-2146	A-4455-AA 14 A(208)	A-4455-AB 14 A(228)		22-15-4144	A-4455-AB 14A(P909)	22-15-2142	A-4455-AE 14A(P909)
15	22-16-2156	A-4455-AA 15 A(208)	A-4455-AB 15 A(228)		22-15-4154	A-4455-AB 15A(P909)	22-15-2152	A-4455-AE 15A(P909)
16	22-16-2166	A-4455-AA 16 A(208)	A-4455-AB 16 A(228)		22-15-4164	A-4455-AB 16A(P909)	22-15-2162	A-4455-AE 16A(P909)
17	22-16-2176	A-4455-AA 17 A(208)	A-4455-AB 17 A(228)		22-15-4174	A-4455-AB 17A(P909)	22-15-2172	A-4455-AE 17A(P909)
18	22-16-2186	A-4455-AA 18 A(208)	A-4455-AB 18 A(228)		22-15-4184	A-4455-AB 18A(P909)	22-15-2182	A-4455-AE 18A(P909)
19	22-16-2196	A-4455-AA 19 A(208)	A-4455-AB 19 A(228)		22-15-4194	A-4455-AB 19A(P909)	22-15-2192	A-4455-AE 19A(P909)
20	22-16-2206	A-4455-AA 20 A(208)	A-4455-AB 20 A(228)		22-15-4204	A-4455-AB 20A(P909)	22-15-2202	A-4455-AE 20A(P909)
21	22-16-2216	A-4455-AA 21 A(208)	A-4455-AB 21 A(228)		22-15-4214	A-4455-AB 21A(P909)	22-15-2212	A-4455-AE 21A(P909)
22	22-16-2226	A-4455-AA 22 A(208)	A-4455-AB 22 A(228)		22-15-4224	A-4455-AB 22A(P909)	22-15-2222	A-4455-AE 22A(P909)
23	22-16-2236	A-4455-AA 23 A(208)	A-4455-AB 23 A(228)		22-15-4234	A-4455-AB 23A(P909)	22-15-2232	A-4455-AE 23A(P909)
24	22-16-2246	A-4455-AA 24 A(208)	22-17-3240 A-4455-AB 24 A(228)		22-15-4244	A-4455-AB 24A(P909)	22-15-2242	A-4455-AE 24A(P909)
25	22-16-2256	A-4455-AA 25 A(208)	A-4455-AB 25 A(228)		22-15-4254	A-4455-AB 25A(P909)	22-15-2252	A-4455-AE 25A(P909)

REV:	<b>ECR/ECN INFORMATION:</b>	TITLE:	SHEET No.
<b>D13</b>	EC No.: UCP2014-4914	<b>KK 100 PCB ASSY 4455 SERIES DWG</b>	<b>- 7 -</b>
	DATE: 1/8/2015		
DOCUMENT NUMBER:	CREATED / REVISED BY:	CHECKED BY:	APPROVED BY:
<b>SDA-4455</b>	<b>MKIPPER</b>	<b>BANDERSON</b>	<b>FSMITH</b>



Contact us: [sales@integrated-circuit.com](mailto:sales@integrated-circuit.com) | [www.integrated-circuit.com](http://www.integrated-circuit.com)



## KK 100 PCB ASSY 225 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-NR		Housing No:		4455-N		Housing No:		4455-N		Housing No:		4455-N		
Terminal No:		4316-4(P909)		Terminal No:		4316-4(228)		Terminal No:		6516-4(228)		Terminal No:		6516-4(228)		
Dim C:		3.35 / .132		Dim C:		3.35 / .132		Dim C:		3.35 / .132		Dim C:		3.35 / .132		
Plating:		P909		Plating:		228		Plating:		228		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		
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	Material No	Engineer Number	Material No	Engineer Number
2	22-15-4022	A-4455-AR02A(P909)		A-4455-AZ02A(228)	22-17-5023	A-4455-AZ02B(228)		A-4455-AZ02B(228)	22-16-2022	A-4455-AZ02B(228)		A-4455-AZ02B(228)	22-16-2032	A-4455-AZ03 B(228)		A-4455-AZ03 B(228)
3	22-15-4032	A-4455-AR 03 A(P909)		A-4455-AZ 03 A(228)	22-17-5033	A-4455-AZ 03 B(228)		A-4455-AZ 03 B(228)	22-16-2042	A-4455-AZ 04 B(228)		A-4455-AZ 04 B(228)	22-16-2052	A-4455-AZ 05 B(228)		A-4455-AZ 05 B(228)
4	22-15-4042	A-4455-AR 04 A(P909)		A-4455-AZ 04 A(228)	22-17-5043	A-4455-AZ 04 B(228)		A-4455-AZ 04 B(228)	22-16-2062	A-4455-AZ 06 B(228)		A-4455-AZ 06 B(228)	22-16-2072	A-4455-AZ 07 B(228)		A-4455-AZ 07 B(228)
5	22-15-4052	A-4455-AR 05 A(P909)		A-4455-AZ 05 A(228)	22-17-5053	A-4455-AZ 05 B(228)		A-4455-AZ 05 B(228)	22-16-2082	A-4455-AZ 08 B(228)		A-4455-AZ 08 B(228)	22-16-2092	A-4455-AZ 09 B(228)		A-4455-AZ 09 B(228)
6	22-15-4062	A-4455-AR 06 A(P909)		A-4455-AZ 06 A(228)	22-17-5063	A-4455-AZ 06 B(228)		A-4455-AZ 06 B(228)	22-16-2102	A-4455-AZ 10 B(228)		A-4455-AZ 10 B(228)	22-16-2112	A-4455-AZ 11 B(228)		A-4455-AZ 11 B(228)
7	22-15-4072	A-4455-AR 07 A(P909)		A-4455-AZ 07 A(228)	22-17-5073	A-4455-AZ 07 B(228)		A-4455-AZ 07 B(228)	22-16-2122	A-4455-AZ 12 B(228)		A-4455-AZ 12 B(228)	22-16-2132	A-4455-AZ 13 B(228)		A-4455-AZ 13 B(228)
8	22-15-4082	A-4455-AR 08 A(P909)		A-4455-AZ 08 A(228)	22-17-5083	A-4455-AZ 08 B(228)		A-4455-AZ 08 B(228)	22-16-2142	A-4455-AZ 14 B(228)		A-4455-AZ 14 B(228)	22-16-2152	A-4455-AZ 15 B(228)		A-4455-AZ 15 B(228)
9	22-15-4092	A-4455-AR 09 A(P909)		A-4455-AZ 09 A(228)	22-17-5093	A-4455-AZ 09 B(228)		A-4455-AZ 09 B(228)	22-16-2162	A-4455-AZ 16 B(228)		A-4455-AZ 16 B(228)	22-16-2172	A-4455-AZ 17 B(228)		A-4455-AZ 17 B(228)
10	22-15-4102	A-4455-AR 10 A(P909)		A-4455-AZ 10 A(228)	22-17-5103	A-4455-AZ 10 B(228)		A-4455-AZ 10 B(228)	22-16-2182	A-4455-AZ 18 B(228)		A-4455-AZ 18 B(228)	22-16-2192	A-4455-AZ 19 B(228)		A-4455-AZ 19 B(228)
11	22-15-4112	A-4455-AR 11 A(P909)		A-4455-AZ 11 A(228)	22-17-5113	A-4455-AZ 11 B(228)		A-4455-AZ 11 B(228)	22-16-2202	A-4455-AZ 20 B(228)		A-4455-AZ 20 B(228)	22-16-2212	A-4455-AZ 21 B(228)		A-4455-AZ 21 B(228)
12	22-15-4122	A-4455-AR 12 A(P909)		A-4455-AZ 12 A(228)	22-17-5123	A-4455-AZ 12 B(228)		A-4455-AZ 12 B(228)	22-16-2222	A-4455-AZ 22 B(228)		A-4455-AZ 22 B(228)	22-16-2232	A-4455-AZ 23 B(228)		A-4455-AZ 23 B(228)
13	22-15-4132	A-4455-AR 13 A(P909)		A-4455-AZ 13 A(228)	22-17-5133	A-4455-AZ 13 B(228)		A-4455-AZ 13 B(228)	22-16-2242	A-4455-AZ 24 B(228)		A-4455-AZ 24 B(228)	22-16-2252	A-4455-AZ 25 B(228)		A-4455-AZ 25 B(228)
14	22-15-4142	A-4455-AR 14 A(P909)		A-4455-AZ 14 A(228)	22-17-5143	A-4455-AZ 14 B(228)		A-4455-AZ 14 B(228)								
15	22-15-4152	A-4455-AR 15 A(P909)		A-4455-AZ 15 A(228)	22-17-5153	A-4455-AZ 15 B(228)		A-4455-AZ 15 B(228)								
16	22-15-4162	A-4455-AR 16 A(P909)		A-4455-AZ 16 A(228)	22-17-5163	A-4455-AZ 16 B(228)		A-4455-AZ 16 B(228)								
17	22-15-4172	A-4455-AR 17 A(P909)		A-4455-AZ 17 A(228)	22-17-5173	A-4455-AZ 17 B(228)		A-4455-AZ 17 B(228)								
18	22-15-4182	A-4455-AR 18 A(P909)		A-4455-AZ 18 A(228)	22-17-5183	A-4455-AZ 18 B(228)		A-4455-AZ 18 B(228)								
19	22-15-4192	A-4455-AR 19 A(P909)		A-4455-AZ 19 A(228)	22-17-5193	A-4455-AZ 19 B(228)		A-4455-AZ 19 B(228)								
20	22-15-4202	A-4455-AR 20 A(P909)		A-4455-AZ 20 A(228)	22-17-5203	A-4455-AZ 20 B(228)		A-4455-AZ 20 B(228)								
21	22-15-4212	A-4455-AR 21 A(P909)		A-4455-AZ 21 A(228)	22-17-5213	A-4455-AZ 21 B(228)		A-4455-AZ 21 B(228)								
22	22-15-4222	A-4455-AR 22 A(P909)		A-4455-AZ 22 A(228)	22-17-5223	A-4455-AZ 22 B(228)		A-4455-AZ 22 B(228)								
23	22-15-4232	A-4455-AR 23 A(P909)		A-4455-AZ 23 A(228)	22-17-5233	A-4455-AZ 23 B(228)		A-4455-AZ 23 B(228)								
24	22-15-4242	A-4455-AR 24 A(P909)		A-4455-AZ 24 A(228)	22-17-5243	A-4455-AZ 24 B(228)		A-4455-AZ 24 B(228)								
25	22-15-4252	A-4455-AR 25 A(P909)		A-4455-AZ 25 A(228)	22-17-5253	A-4455-AZ 25 B(228)		A-4455-AZ 25 B(228)								

REV:	<b>ECR/ECN INFORMATION:</b>	TITLE:	SHEET No.
<b>D13</b>	EC No.: UCP2014-4914	<b>KK 100 PCB ASSY 4455 SERIES DWG</b>	<b>- 8 -</b>
	DATE: 1/8/2015		
DOCUMENT NUMBER:	CREATED / REVISED BY:	CHECKED BY:	APPROVED BY:
<b>SDA-4455</b>	<b>MKIPPER</b>	<b>BANDERSON</b>	<b>FSMITH</b>



Contact us: sales@integrated-circuit.com

## KK 100 PCB ASSY 225 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
<b>Ckts</b>	<b>Material No</b>	<b>Engineer Number</b>	<b>Material No</b>	<b>Engineer Number</b>	<b>Material No</b>	<b>Engineer Number</b>	<b>Material No</b>	<b>Engineer Number</b>
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)		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)		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)		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)

<b>REV:</b> <b>D13</b>	<b>ECR/ECN INFORMATION:</b> EC No.: UCP2014-4914 DATE: 1/8/2015	<b>TITLE:</b> <b>KK 100 PCB ASSY 4455 SERIES DWG</b>	<b>SHEET No.</b> <b>- 9 -</b>
<b>DOCUMENT NUMBER:</b> <b>SDA-4455</b>	<b>CREATED / REVISED BY:</b> <b>MKIPPER</b>	<b>CHECKED BY:</b> <b>BANDERSON</b>	<b>APPROVED BY:</b> <b>FSMITH</b>



Contact us: sales@integrated-circuit.com

# KK 100 PCB ASSY 2-25 CKT

## 4455 SERIES

Ckts	Assy Proc: TOP 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-CP02A(208)	22-18-2026	A-4455-CY02A(565)	22-02-7023	A-4455-CY02A(P909)	22-15-4028	A-4455-CB02A(P909)
3		A-4455-CP 03 A(208)	22-18-2036	A-4455-CY 03 A(565)	22-02-7033	A-4455-CY 03A(P909)	22-15-4038	A-4455-CB 03A(P909)
4		A-4455-CP 04 A(208)	22-18-2046	A-4455-CY 04 A(565)	22-02-7043	A-4455-CY 04A(P909)	22-15-4048	A-4455-CB 04A(P909)
5	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)	22-15-4058	A-4455-CB 05A(P909)
6		A-4455-CP 06 A(208)	22-18-2066	A-4455-CY 06 A(565)	22-02-7063	A-4455-CY 06A(P909)	22-15-4068	A-4455-CB 06A(P909)
7		A-4455-CP 07 A(208)	22-18-2076	A-4455-CY 07 A(565)	22-02-7073	A-4455-CY 07A(P909)	22-15-4078	A-4455-CB 07A(P909)
8		A-4455-CP 08 A(208)	22-18-2086	A-4455-CY 08 A(565)	22-02-7083	A-4455-CY 08A(P909)	22-15-4088	A-4455-CB 08A(P909)
9		A-4455-CP 09 A(208)	22-18-2096	A-4455-CY 09 A(565)	22-02-7093	A-4455-CY 09A(P909)	22-15-4098	A-4455-CB 09A(P909)
10		A-4455-CP 10 A(208)	22-18-2106	A-4455-CY 10 A(565)	22-02-7103	A-4455-CY 10A(P909)	22-15-4108	A-4455-CB 10A(P909)
11		A-4455-CP 11 A(208)	22-18-2116	A-4455-CY 11 A(565)	22-02-7113	A-4455-CY 11A(P909)	22-15-4118	A-4455-CB 11A(P909)
12		A-4455-CP 12 A(208)	22-18-2126	A-4455-CY 12 A(565)	22-02-7123	A-4455-CY 12A(P909)	22-15-4128	A-4455-CB 12A(P909)
13		A-4455-CP 13 A(208)	22-18-2136	A-4455-CY 13 A(565)	22-02-7133	A-4455-CY 13A(P909)	22-15-4138	A-4455-CB 13A(P909)
14		A-4455-CP 14 A(208)	22-18-2146	A-4455-CY 14 A(565)	22-02-7143	A-4455-CY 14A(P909)	22-15-4148	A-4455-CB 14A(P909)
15		A-4455-CP 15 A(208)	22-18-2156	A-4455-CY 15 A(565)	22-02-7153	A-4455-CY 15A(P909)	22-15-4158	A-4455-CB 15A(P909)
16		A-4455-CP 16 A(208)	22-18-2166	A-4455-CY 16 A(565)	22-02-7163	A-4455-CY 16A(P909)	22-15-4168	A-4455-CB 16A(P909)
17		A-4455-CP 17 A(208)	22-18-2176	A-4455-CY 17 A(565)	22-02-7173	A-4455-CY 17A(P909)	22-15-4178	A-4455-CB 17A(P909)
18		A-4455-CP 18 A(208)	22-18-2186	A-4455-CY 18 A(565)	22-02-7183	A-4455-CY 18A(P909)	22-15-4188	A-4455-CB 18A(P909)
19		A-4455-CP 19 A(208)	22-18-2196	A-4455-CY 19 A(565)	22-02-7193	A-4455-CY 19A(P909)	22-15-4198	A-4455-CB 19A(P909)
20		A-4455-CP 20 A(208)	22-18-2206	A-4455-CY 20 A(565)	22-02-7203	A-4455-CY 20A(P909)	22-15-4208	A-4455-CB 20A(P909)
21		A-4455-CP 21 A(208)	22-18-2216	A-4455-CY 21 A(565)	22-02-7213	A-4455-CY 21A(P909)	22-15-4218	A-4455-CB 21A(P909)
22		A-4455-CP 22 A(208)	22-18-2226	A-4455-CY 22 A(565)	22-02-7223	A-4455-CY 22A(P909)	22-15-4228	A-4455-CB 22A(P909)
23		A-4455-CP 23 A(208)	22-18-2236	A-4455-CY 23 A(565)	22-02-7233	A-4455-CY 23A(P909)	22-15-4238	A-4455-CB 23A(P909)
24		A-4455-CP 24 A(208)	22-18-2246	A-4455-CY 24 A(565)	22-02-7243	A-4455-CY 24A(P909)	22-15-4248	A-4455-CB 24A(P909)
25		A-4455-CP 25 A(208)	22-18-2256	A-4455-CY 25 A(565)	22-02-7253	A-4455-CY 25A(P909)	22-15-4258	A-4455-CB 25A(P909)

REV: <b>D13</b>	ECR/ECN INFORMATION: EC No.: UCP2014-4914 DATE: 1/8/2015	TITLE: <b>KK 100 PCB ASSY 4455 SERIES DWG</b>	SHEET No. <b>- 10 -</b>
DOCUMENT NUMBER: <b>SDA-4455</b>	CREATED / REVISED BY: <b>MKIPPER</b>	CHECKED BY: <b>BANDERSON</b>	APPROVED BY: <b>FSMITH</b>



Contact us: [sales@integrated-circuit.com](mailto:sales@integrated-circuit.com) | [www.integrated-circuit.com](http://www.integrated-circuit.com)

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

Ckts	Assy Proc: TOP 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	22-65-3020	A-4455-CR02A(P909)	22-18-2024	A-4455-CZ02B(228)	22-18-7023	A-4455-CY02A(208)	22-18-7021	A-4455-CY02B(228)
3	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)	22-18-7031	A-4455-CY 03 B(228)
4	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)	22-18-7041	A-4455-CY 04 B(228)
5	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)	22-18-7051	A-4455-CY 05 B(228)
6	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)	22-18-7061	A-4455-CY 06 B(228)
7	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)	22-18-7071	A-4455-CY 07 B(228)
8	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)	22-18-7081	A-4455-CY 08 B(228)
9	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)	22-18-7091	A-4455-CY 09 B(228)
10	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)	22-18-7101	A-4455-CY 10 B(228)
11	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)	22-18-7111	A-4455-CY 11 B(228)
12	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)	22-18-7121	A-4455-CY 12 B(228)
13	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)	22-18-7131	A-4455-CY 13 B(228)
14	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)	22-18-7141	A-4455-CY 14 B(228)
15	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)	22-18-7151	A-4455-CY 15 B(228)
16	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)	22-18-7161	A-4455-CY 16 B(228)
17	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)	22-18-7171	A-4455-CY 17 B(228)
18	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)	22-18-7181	A-4455-CY 18 B(228)
19	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)	22-18-7191	A-4455-CY 19 B(228)
20	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)	22-18-7201	A-4455-CY 20 B(228)
21	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)	22-18-7211	A-4455-CY 21 B(228)
22	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)	22-18-7221	A-4455-CY 22 B(228)
23	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)	22-18-7231	A-4455-CY 23 B(228)
24	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)	22-18-7241	A-4455-CY 24 B(228)
25	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)	22-18-7251	A-4455-CY 25 B(228)

REV: <b>D13</b>	<b>ECR/ECN INFORMATION:</b>	TITLE: <b>KK 100 PCB ASSY 4455 SERIES DWG</b>	SHEET No. <b>- 11 -</b>
	EC No.: <b>UCP2014-4914</b> DATE: <b>1/8/2015</b>		
DOCUMENT NUMBER: <b>SDA-4455</b>	CREATED / REVISED BY: <b>MKIPPER</b>	CHECKED BY: <b>BANDERSON</b>	APPROVED BY: <b>FSMITH</b>



Contact us: [sales@integrated-circuit.com](mailto:sales@integrated-circuit.com) | [www.integrated-circuit.com](http://www.integrated-circuit.com)

**KK 100 PCB ASSY 225 CKT  
4455 SERIES**

Ckts	Assy Proc: RIGHT ANGLE		Assy Proc: BOTTOM ENTRY		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	38-00-1332	A-4455-AZ02C(P909)	38-00-1392	A-4455-BH02F(P909)				
3	38-00-1333	A-4455-AZ03C(P909)	38-00-1393	A-4455-BH03F(P909)				
4	38-00-1334	A-4455-AZ04C(P909)	38-00-1394	A-4455-BH04F(P909)				
5	38-00-1335	A-4455-AZ05C(P909)	38-00-1395	A-4455-BH05F(P909)				
6	38-00-1336	A-4455-AZ06C(P909)	38-00-1396	A-4455-BH06F(P909)				
7	38-00-1337	A-4455-AZ07C(P909)	38-00-1397	A-4455-BH07F(P909)	22-14-2079	A-4455-AA07B(P909)	22-14-2077	A-4455-AA07A(565)
8	38-00-1338	A-4455-AZ08C(P909)	38-00-1398	A-4455-BH08F(P909)	22-14-2089	A-4455-AA 08 B(P909)	22-14-2087	A-4455-AA 08 A(565)
9	38-00-1339	A-4455-AZ09C(P909)	38-00-1399	A-4455-BH09F(P909)	22-14-2099	A-4455-AA 09 B(P909)	22-14-2097	A-4455-AA 09 A(565)
10	38-00-1340	A-4455-AZ10C(P909)	38-00-1400	A-4455-BH10F(P909)	22-14-2109	A-4455-AA 10 B(P909)	22-14-2107	A-4455-AA 10 A(565)
11	38-00-1341	A-4455-AZ11C(P909)	38-00-1401	A-4455-BH11F(P909)	22-14-2119	A-4455-AA 11 B(P909)	22-14-2117	A-4455-AA 11 A(565)
12	38-00-1342	A-4455-AZ12C(P909)	38-00-1402	A-4455-BH12F(P909)	22-14-2129	A-4455-AA 12 B(P909)	22-14-2127	A-4455-AA 12 A(565)
13	38-00-1343	A-4455-AZ13C(P909)	38-00-1403	A-4455-BH13F(P909)	22-14-2139	A-4455-AA 13 B(P909)	22-14-2137	A-4455-AA 13 A(565)
14	38-00-1344	A-4455-AZ14C(P909)	38-00-1404	A-4455-BH14F(P909)	22-14-2149	A-4455-AA 14 B(P909)	22-14-2147	A-4455-AA 14 A(565)
15	38-00-1345	A-4455-AZ15C(P909)	38-00-1405	A-4455-BH15F(P909)	22-14-2159	A-4455-AA 15 B(P909)	22-14-2157	A-4455-AA 15 A(565)
16	38-00-1346	A-4455-AZ16C(P909)	38-00-1406	A-4455-BH16F(P909)	22-14-2169	A-4455-AA 16 B(P909)	22-14-2167	A-4455-AA 16 A(565)
17	38-00-1347	A-4455-AZ17C(P909)	38-00-1407	A-4455-BH17F(P909)	22-14-2179	A-4455-AA 17 B(P909)	22-14-2177	A-4455-AA 17 A(565)
18	38-00-1348	A-4455-AZ18C(P909)	38-00-1408	A-4455-BH18F(P909)	22-14-2189	A-4455-AA 18 B(P909)	22-14-2187	A-4455-AA 18 A(565)
19	38-00-1349	A-4455-AZ19C(P909)	38-00-1409	A-4455-BH19F(P909)	22-14-2199	A-4455-AA 19 B(P909)	22-14-2197	A-4455-AA 19 A(565)
20	38-00-1350	A-4455-AZ20C(P909)	38-00-1410	A-4455-BH20F(P909)	22-14-2209	A-4455-AA 20 B(P909)	22-14-2207	A-4455-AA 20 A(565)
21	38-00-1351	A-4455-AZ21C(P909)	38-00-1411	A-4455-BH21F(P909)	22-14-2219	A-4455-AA 21 B(P909)	22-14-2217	A-4455-AA 21 A(565)
22	38-00-1352	A-4455-AZ22C(P909)	38-00-1412	A-4455-BH22F(P909)	22-14-2229	A-4455-AA 22 B(P909)	22-14-2227	A-4455-AA 22 A(565)
23	38-00-1353	A-4455-AZ23C(P909)	38-00-1413	A-4455-BH23F(P909)	22-14-2239	A-4455-AA 23 B(P909)	22-14-2237	A-4455-AA 23 A(565)
24	38-00-1354	A-4455-AZ24C(P909)	38-00-1414	A-4455-BH24F(P909)	22-14-2249	A-4455-AA 24 B(P909)	22-14-2247	A-4455-AA 24 A(565)
25	38-00-1355	A-4455-AZ25C(P909)	38-00-1415	A-4455-BH25F(P909)	22-14-2259	A-4455-AA 25 B(P909)	22-14-2257	A-4455-AA 25 A(565)

REV: <b>D13</b>	<b>ECR/ECN INFORMATION:</b> EC No.: UCP2014-4914 DATE: 1/8/2015	TITLE: <b>KK 100 PCB ASSY 4455 SERIES DWG</b>	SHEET No. <b>- 12 -</b>
DOCUMENT NUMBER: <b>SDA-4455</b>	CREATED / REVISED BY: <b>MKIPPER</b>	CHECKED BY: <b>BANDERSON</b>	APPROVED BY: <b>FSMITH</b>



Contact us: [sales@excellent-integrated.com](mailto:sales@excellent-integrated.com) or [www.excellent-integrated-circuit.com](http://www.excellent-integrated-circuit.com)

**KK 100 PCB ASSY 225 CKT**  
**4455 SERIES**

Ckts	RIGHT ANGLE		RIGHT ANGLE		TOP ENTRY		TOP ENTRY	
	Material No	Engineer Number	Material No	Engineer Number	Material No	Engineer Number	Material No	Engineer Number
2			22-16-3028	A-4455-AB02A(565)	38-00-1422	A-4455-CZ02C(P909)		
3			22-16-3038	A-4455-AB 03 A(565)	38-00-1423	A-4455-CZ03C(P909)		
4			22-16-3048	A-4455-AB 04 A(565)	38-00-1424	A-4455-CZ04C(P909)		
5			22-16-3058	A-4455-AB 05 A(565)	38-00-1425	A-4455-CZ05C(P909)		
6			22-16-3068	A-4455-AB 06 A(565)	38-00-1426	A-4455-CZ06C(P909)	22-02-3068	A-4455-CW06A(P909)-2
7	22-14-3617	A-4455-AA07T(P909)	22-16-3078	A-4455-AB 07 A(565)	38-00-1427	A-4455-CZ07C(P909)	50-29-0004	A-4455-CW07A(P909)-2
8	22-14-3618	A-4455-AA 08 T(P909)	22-16-3088	A-4455-AB 08 A(565)	38-00-1428	A-4455-CZ08C(P909)		
9	22-14-3619	A-4455-AA 09 T(P909)	22-16-3098	A-4455-AB 09 A(565)	38-00-1429	A-4455-CZ09C(P909)		
10	22-14-3711	A-4455-AA 10 T(P909)	22-16-3108	A-4455-AB 10 A(565)	38-00-1430	A-4455-CZ10C(P909)		
11	22-14-3712	A-4455-AA 11 T(P909)	22-16-3118	A-4455-AB 11 A(565)	38-00-1431	A-4455-CZ11C(P909)		
12	22-14-3713	A-4455-AA 12 T(P909)	22-16-3128	A-4455-AB 12 A(565)	38-00-1432	A-4455-CZ12C(P909)		
13	22-14-3714	A-4455-AA 13 T(P909)	22-16-3138	A-4455-AB 13 A(565)	38-00-1433	A-4455-CZ13C(P909)		
14	22-14-3715	A-4455-AA 14 T(P909)	22-16-3148	A-4455-AB 14 A(565)	38-00-1434	A-4455-CZ14C(P909)		
15	22-14-3716	A-4455-AA 15 T(P909)	22-16-3158	A-4455-AB 15 A(565)	38-00-1435	A-4455-CZ15C(P909)		
16	22-14-3717	A-4455-AA 16 T(P909)	22-16-3168	A-4455-AB 16 A(565)	38-00-1436	A-4455-CZ16C(P909)		
17	22-14-3718	A-4455-AA 17 T(P909)	22-16-3178	A-4455-AB 17 A(565)	38-00-1437	A-4455-CZ17C(P909)		
18	22-14-3719	A-4455-AA 18 T(P909)	22-16-3188	A-4455-AB 18 A(565)	38-00-1438	A-4455-CZ18C(P909)		
19	22-14-3811	A-4455-AA 19 T(P909)	22-16-3198	A-4455-AB 19 A(565)	38-00-1439	A-4455-CZ19C(P909)		
20	22-14-3812	A-4455-AA 20 T(P909)	22-16-3208	A-4455-AB 20 A(565)	38-00-1440	A-4455-CZ20C(P909)		
21	22-14-3813	A-4455-AA 21 T(P909)	22-16-3218	A-4455-AB 21 A(565)	38-00-1441	A-4455-CZ21C(P909)		
22	22-14-3814	A-4455-AA 22 T(P909)	22-16-3228	A-4455-AB 22 A(565)	38-00-1442	A-4455-CZ22C(P909)		
23	22-14-3815	A-4455-AA 23 T(P909)	22-16-3238	A-4455-AB 23 A(565)	38-00-1443	A-4455-CZ23C(P909)		
24	22-14-3816	A-4455-AA 24 T(P909)	22-16-3248	A-4455-AB 24 A(565)	38-00-1444	A-4455-CZ24C(P909)		
25	22-14-3817	A-4455-AA 25 T(P909)	22-16-3258	A-4455-AB 25 A(565)	38-00-1445	A-4455-CZ25C(P909)		

REV: <b>D13</b>	ECR/ECN INFORMATION: EC No.: UCP2014-4914 DATE: 1/8/2015	TITLE: <b>KK 100 PCB ASSY 4455 SERIES DWG</b>	SHEET No. <b>- 13 -</b>
DOCUMENT NUMBER: <b>SDA-4455</b>	CREATED / REVISED BY: <b>MKIPPER</b>	CHECKED BY: <b>BANDERSON</b>	APPROVED BY: <b>FSMITH</b>



Contact us: sales@integrated-circuit.com or sales@excellent-integrated-circuit.com

## KK 100 PCB ASSY 2 25 CKT 4455 SERIES

Ckts	TOP ENTRY		TOP ENTRY		BOTTOM ENTRY		BOTTOM ENTRY	
	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)					26-01-3099	A-4455-BH13D(208)-51
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)						

<b>REV:</b> <b>D13</b>	<b>ECR/ECN INFORMATION:</b> EC No.: UCP2014-4914 DATE: 1/8/2015	<b>TITLE:</b> <b>KK 100 PCB ASSY 4455 SERIES DWG</b>	<b>SHEET No.</b> <b>- 14 -</b>
<b>DOCUMENT NUMBER:</b> <b>SDA-4455</b>	<b>CREATED / REVISED BY:</b> <b>MKIPPER</b>	<b>CHECKED BY:</b> <b>BANDERSON</b>	<b>APPROVED BY:</b> <b>FSMITH</b>

Contact us: [sales@excellent-integrated-circuit.com](mailto:sales@excellent-integrated-circuit.com) or [www.excellent-integrated-circuit.com](http://www.excellent-integrated-circuit.com)



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

Ckts	RIGHT ANGLE		TOP ENTRY		TOP ENTRY			
	Assy Proc:	RIGHT ANGLE	Assy Proc:	TOP ENTRY	Assy Proc:	TOP ENTRY	Assy Proc:	
2	Hooks Cut:	NO	Hooks Cut:	YES	Hooks Cut:	YES	Hooks Cut:	
3	Housing No:	4455-BN	Housing No:	4455-BN	Housing No:	4455-NR	Housing No:	
4	Terminal No:	4316-4(P909)	Terminal No:	4316-4(P909)	Terminal No:	4316-4(P909)	Terminal No:	
5	Dim C:	3.35 / .132	Dim C:	3.35 / .132	Dim C:	3.35 / .132	Dim C:	
6	Plating:	P909	Plating:	P909	Plating:	P909	Plating:	
7	Packaging:	PK-44646-002	Packaging:	PK-44646-006	Packaging:	PK-44646-003	Packaging:	
8	Voids:	3,6,12,15	Voids:	NO	Voids:	NO	Voids:	
9								
10	Material No	Engineer Number	Material No	Engineer Number	Material No	Engineer Number	Material No	Engineer Number
11								
12			46999-0585	A-4455-CG03A(P909)				
13			46999-0583	A-4455-CG04A(P909)				
14								
15			46999-0584	A-4455-CG06A(P909)				
16								
17					46999-0599	A-4455-CP 08A(P909)		
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								
25								

REV: <b>D13</b>	<b>ECR/ECN INFORMATION:</b>	TITLE: <b>KK 100 PCB ASSY 4455 SERIES DWG</b>	SHEET No. <b>- 15 -</b>
	EC No.: UCP2014-4914		
	DATE: 1/8/2015		
DOCUMENT NUMBER: <b>SDA-4455</b>	CREATED / REVISED BY: <b>MKIPPER</b>	CHECKED BY: <b>BANDERSON</b>	APPROVED BY: <b>FSMITH</b>