



**Distributor of Molex Connector Corporation: Excellent Integrated System Limited**  
Datasheet of 22-16-2201 - Connector Receptacle 20 Position 0.100" (2.54mm) Gold 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

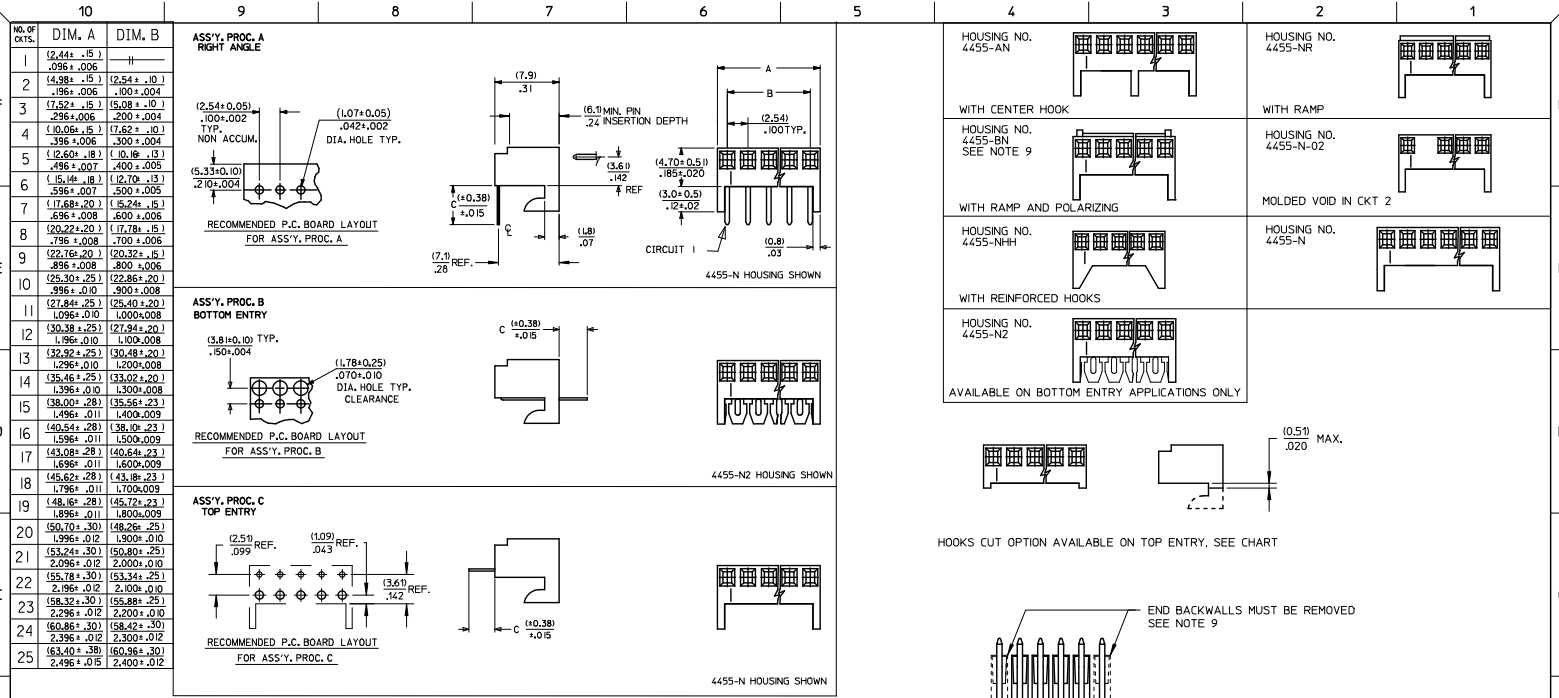
Click to view price, real time Inventory, Delivery & Lifecycle Information:

[Molex Connector Corporation](#)  
[22-16-2201](#)

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: (0.000381)/0.00015 MIN. SELECT TIN: (0.00254)/0.00100 MIN. OVERALL NICKEL UNDERPLATE: (0.00127)/0.00050 MIN.
  - (228) - SELECT GOLD: (0.000761)/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: (0.000761)/0.00030 MIN. OVERALL GOLD FLASH: (0.000051)/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.

QUALITY SYMBOLS	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)		DIMENSION STYLE		SCALE	DESIGN UNITS	THIRD ANGLE PROJECTION
	mm	INCH	MM/IN	DATE			
▽=0	4 PLACES ± .005	± .005	DRAWN BY	DATE	---	INCH	◎ THIRD ANGLE PROJECTION
▽=0	3 PLACES ± .010	± .010	SAMIEC	10/5/84			
▽=0	2 PLACES ± 0.25	± 0.15	CHECKED BY	DATE			
	1 PLACE ± 0.36	± .---	PATEL	10/5/84	TITLE		
	0 PLACE ± .---	± .---	APPROVED BY	DATE	KK 100 PCB ASSY		
			LENZ	10/5/84	4455 SERIES DWG		
			ANGULAR ±1/2°		molex		
			SEE CHART		SDA-4455		
			DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS		SHEET NO. 1 OF *		
			THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION				

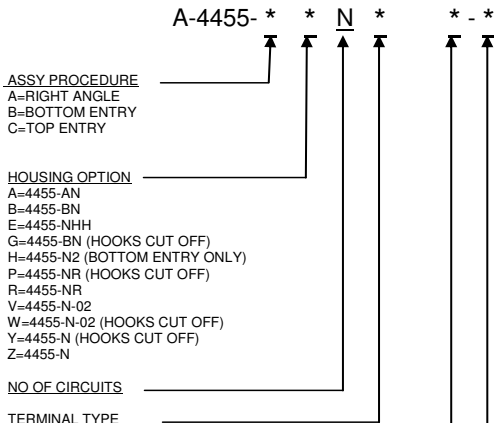


Contact us: sales@integrated-circuit.com

# KK 100 PCB ASSY 225 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

**VOID LOCATION**  
 NUMBER = CIRCUIT VOIDED  
 MULTIPLE VOIDS START  
 WITH 51  
 BLANK = NONE

**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</b> <b>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@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

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>	<b>ECR/ECN INFORMATION:</b> EC No.: UCP2014-4914 DATE: 1/8/2015	<b>TITLE:</b> <h2 style="text-align: center;">KK 100 PCB ASSY 4455 SERIES DWG</h2>	<b>SHEET No.</b> <h3 style="text-align: center;">- 3 -</h3>	
<b>DOCUMENT NUMBER:</b> <h3 style="text-align: center;">SDA-4455</h3>		<b>CREATED / REVISED BY:</b> <h3 style="text-align: center;">MKIPPER</h3>	<b>CHECKED BY:</b> <h3 style="text-align: center;">BANDERSON</h3>	<b>APPROVED BY:</b> <h3 style="text-align: center;">FSMITH</h3>



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: 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)

<b>REV:</b> <b>D13</b>	<b>ECR/ECN INFORMATION:</b> EC No.: <b>UCP2014-4914</b> DATE: <b>1/8/2015</b>	<b>TITLE:</b> <b>KK 100 PCB ASSY 4455 SERIES DWG</b>	<b>SHEET No.</b> <b>- 4 -</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**

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)	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)	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)	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)	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)	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)	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)	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)	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)	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)	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)	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)	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)	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)	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)	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)	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)	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)	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)	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)	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)	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)	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)	22-17-2251	A-4455-BH 25 J(565)	A-4455-BH 25 J(208)	A-4455-BH 25 J(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>- 5 -</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 or sales@excellent-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](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: 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>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>- 7 -</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 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
2	22-15-4022	A-4455-AR02A(P909)		A-4455-AZ02A(228)	22-17-5023	A-4455-AZ02B(228)	22-16-2022	A-4455-AZ02B(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)	22-16-2032	A-4455-AZ 03 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)	22-16-2042	A-4455-AZ 04 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)	22-16-2052	A-4455-AZ 05 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)	22-16-2062	A-4455-AZ 06 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)	22-16-2072	A-4455-AZ 07 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)	22-16-2082	A-4455-AZ 08 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)	22-16-2092	A-4455-AZ 09 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)	22-16-2102	A-4455-AZ 10 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)	22-16-2112	A-4455-AZ 11 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)	22-16-2122	A-4455-AZ 12 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)	22-16-2132	A-4455-AZ 13 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)	22-16-2142	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)	22-16-2152	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)	22-16-2162	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)	22-16-2172	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)	22-16-2182	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)	22-16-2192	A-4455-AZ 19 B(228)
20	22-15-4202	A-4455-AR 20 A(P909)	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)
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)	22-16-2212	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)	22-16-2222	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)	22-16-2232	A-4455-AZ 23 B(228)
24	22-15-4242	A-4455-AR 24 A(P909)	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)
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)	22-16-2252	A-4455-AZ 25 B(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>- 8 -</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 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		
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	22-17-2024	A-4455-BH02D(228)		A-4455-BH02D(231)		A-4455-BH02D(228)		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)		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)		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)	22-17-3056	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)		A-4455-BH06D(228)	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)		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)	22-17-3086	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)		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)		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)		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)		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)		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)		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)		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)		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)		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)		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)		A-4455-BH19D(228)	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)		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)		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)		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)		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)		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)		A-4455-BH25D(228)	22-17-2257	A-4455-BH25J(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>- 9 -</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](mailto:sales@excellent-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>	<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>- 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> EC No.: UCP2014-4914 DATE: 1/8/2015	<b>TITLE:</b> <h2 style="text-align: center;">KK 100 PCB ASSY 4455 SERIES DWG</h2>	<b>SHEET No.</b> <h3 style="text-align: center;">- 11 -</h3>
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**

Assy Proc:		RIGHT ANGLE		Assy Proc:		BOTTOM ENTRY		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-N2		Housing No:		4455-AN		Housing No:		4455-AN	
Terminal No:		6516-5C(P909)		Terminal No:		6516-6C(P909)		Terminal No:		6516-4(P909)		Terminal No:		4316-4(565)	
Dim C:		3.35±1.00/.132±.039		Dim C:		3.61±1.00/.142±.039		Dim C:		3.35 / .132		Dim C:		3.35 / .132	
Plating:		P909		Plating:		P909		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	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>ECR/ECN INFORMATION:</b>	TITLE:	SHEET No.
<b>D13</b>	EC No.: UCP2014-4914	<b>KK 100 PCB ASSY</b> <b>4455 SERIES DWG</b>	<b>- 12 -</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.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](mailto:sales@integrated-circuit.com) or [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: BOTTOM ENTRY		Assy Proc: 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>	<b>TITLE:</b> <b>KK 100 PCB ASSY</b> <b>4455 SERIES DWG</b>	<b>SHEET No.</b> <b>- 14 -</b>
	EC No.: UCP2014-4914		
	DATE: 1/8/2015		
<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			
	Material No	Engineer Number	Material No	Engineer Number	Material No	Engineer Number	Material No	Engineer Number
2								
3								
4			46999-0585	A-4455-CG03A(P909)				
5			46999-0583	A-4455-CG04A(P909)				
6								
7			46999-0584	A-4455-CG06A(P909)				
8								
9					46999-0599	A-4455-CP 08A(P909)		
10								
11								
12								
13								
14			46999-0586	A-4455-CG14A(P909)				
15								
16								
17	46999-0582	A-4455-AB17A(P909)-51						
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.
	EC No.: UCP2014-4914		- 15 -
	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>