



Distributor of Molex Connector Corporation: Excellent Integrated System Limited
Datasheet of 0022142184 - Connector Receptacle 18 Position 0.100" (2.54mm) Tin Through
Hole, Bottom Entry

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

Excellent Integrated System Limited

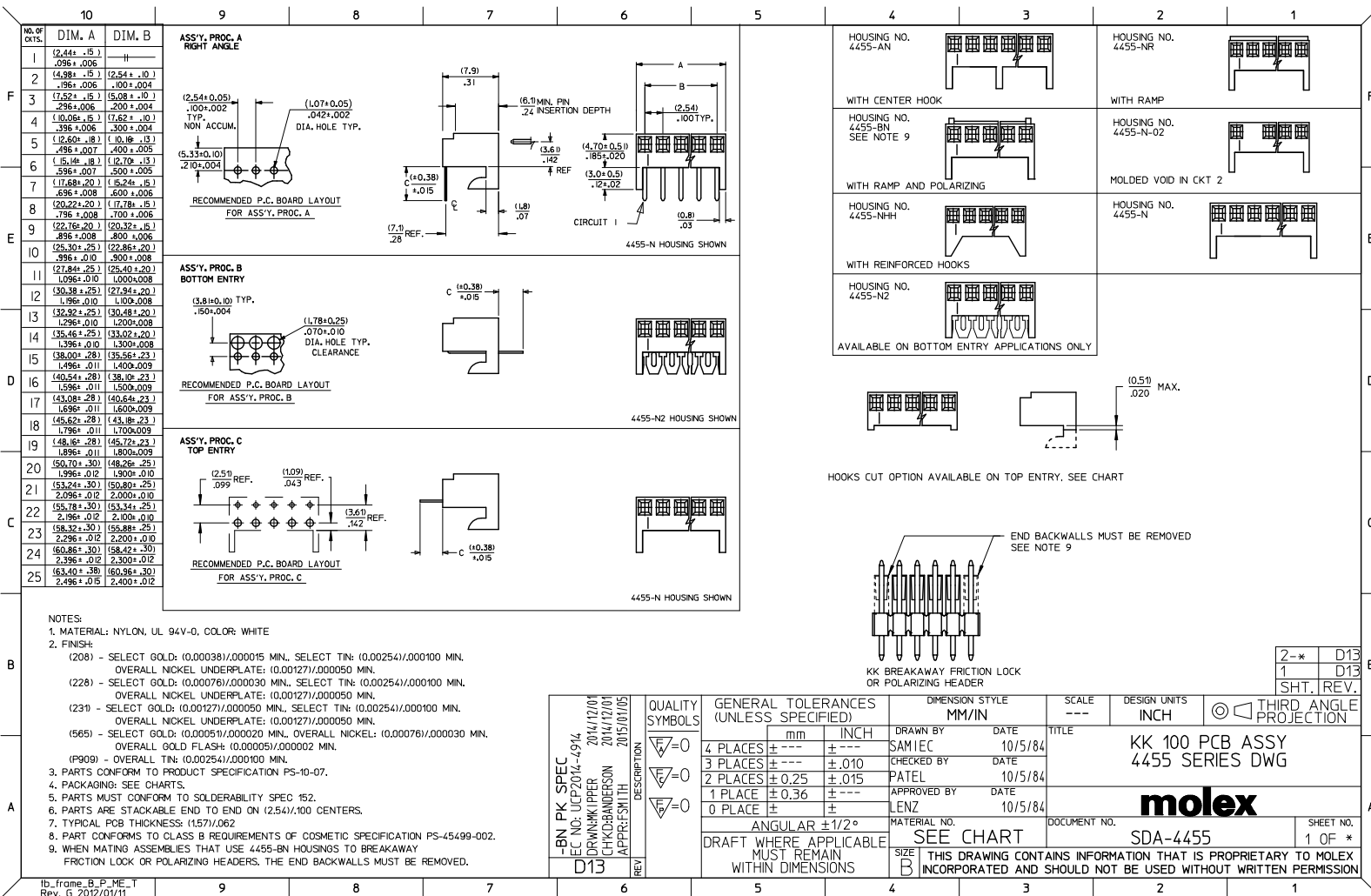
Stocking Distributor

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

[Molex Connector Corporation](#)
[0022142184](#)

For any questions, you can email us directly:

sales@integrated-circuit.com





Contact us: sales@excellent-integrated.com or www.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)

A-4455- * * N * * - *

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

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

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

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

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

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

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



Contact us: sales@excellent-integrated-system.com or www.excellent-integrated-system.com

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

STANDARD PRODUCT

Ckts	Assy Proc: RIGHT ANGLE		Assy Proc: BOTTOM ENTRY		Assy Proc: BOTTOM ENTRY		Assy Proc: BOTTOM ENTRY	
	Hooks Cut:	NO	Hooks Cut:	NO	Hooks Cut:	NO	Hooks Cut:	NO
	Housing No:	4455-N	Housing No:	4455-N2	Housing No:	4455-N2	Housing No:	4455-N2
	Terminal No:	4316-4(208)	Terminal No:	4316-3B(P909)	Terminal No:	4316-3B(565)	Terminal No:	4316-3B(208)
	Dim C:	3.35 / .132	Dim C:	3.35 / .132	Dim C:	3.35 / .132	Dim C:	3.35 / .132
	Plating:	208	Plating:	P909	Plating:	565	Plating:	208
	Packaging:	PK-44646-001	Packaging:	PK-44646-001	Packaging:	PK-44646-001	Packaging:	PK-44646-001
	Voids:	NONE	Voids:	NONE	Voids:	NONE	Voids:	NONE
	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:	ECR/ECN INFORMATION:		TITLE:	SHEET No.
	EC No.:	UCP2014-4914		
D13	DATE:	1/8/2015	KK 100 PCB ASSY 4455 SERIES DWG	- 3 -
DOCUMENT NUMBER:		CREATED / REVISED BY:	CHECKED BY:	APPROVED BY:
SDA-4455		MKIPPER	BANDERSON	FSMITH

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



Contact us: sales@excellent-integrated-circuit.com www.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: RIGHT ANGLE	
	Hooks Cut:	NO	Hooks Cut:	NO	Hooks Cut:	NO	Hooks Cut:	NO
2	Housing No:	4455-N	Housing No:	4455-N	Housing No:	4455-N	Housing No:	4455-N
3	Terminal No:	4316-4(P909)	Terminal No:	4316-4(565)	Terminal No:	4316-4(208)	Terminal No:	6516-4(P909)
4	Dim C:	3.35 / .132	Dim C:	3.35 / .132	Dim C:	3.35 / .132	Dim C:	3.35 / .132
5	Plating:	P909	Plating:	565	Plating:	208	Plating:	P909
6	Packaging:	PK-44646-001	Packaging:	PK-44646-001	Packaging:	PK-44646-001	Packaging:	PK-44646-001
7	Voids:	NONE	Voids:	NONE	Voids:	NONE	Voids:	NONE
8	Material No	Engineer Number	Material No	Engineer Number	Material No	Engineer Number	Material No	Engineer Number
9	22-02-2025	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)
10	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)
11	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)
12	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)
13	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)
14	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)
15	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)
16	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)
17	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)
18	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)
19	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)
20	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)
21	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)
22	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)
23	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)
24	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)
25	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)
	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)
	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)
	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)
	22-02-2225	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)
	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)
	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)
	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:	ECR/ECN INFORMATION:		TITLE:	SHEET No.
	EC No.:	UCP2014-4914		
D13	DATE:	1/8/2015	KK 100 PCB ASSY 4455 SERIES DWG	- 4 -
DOCUMENT NUMBER:		CREATED / REVISED BY:	CHECKED BY:	APPROVED BY:
SDA-4455		MKIPPER	BANDERSON	FSMITH

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



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

KK 100 PCB ASSY 2-25 CKT

4455 SERIES

Ckts	Assy Proc: RIGHT ANGLE		Assy Proc: RIGHT ANGLE		Assy Proc: BOTTOM ENTRY		Assy Proc: BOTTOM ENTRY	
	Hooks Cut:	NO	Hooks Cut:	NO	Hooks Cut:	NO	Hooks Cut:	NO
2	Housing No:	4455-N	Housing No:	4455-N	Housing No:	4455-N2	Housing No:	4455-N2
3	Terminal No:	6516-4(565)	Terminal No:	6516-4(208)	Terminal No:	6516-3B(565)	Terminal No:	6516-3B(208)
4	Dim C:	3.35 / .132	Dim C:	3.35 / .132	Dim C:	3.35 / .132	Dim C:	3.35 / .132
5	Plating:	565	Plating:	208	Plating:	565	Plating:	208
6	Packaging:	PK-44646-001	Packaging:	PK-44646-001	Packaging:	PK-44646-001	Packaging:	PK-44646-001
7	Voids:	NONE	Voids:	NONE	Voids:	NONE	Voids:	NONE
8								
9	Material No	Engineer Number	Material No	Engineer Number	Material No	Engineer Number	Material No	Engineer Number
10	22-16-2024	A-4455-AZ02B(565)	22-17-2021	A-4455-AZ02B(208)	22-17-2021	A-4455-BH02J(565)	22-17-2021	A-4455-BH02J(208)
11	22-16-2034	A-4455-AZ 03 B(565)	22-17-2031	A-4455-AZ 03 B(208)	22-17-2031	A-4455-BH 03 J(565)	22-17-2031	A-4455-BH 03 J(208)
12	22-16-2044	A-4455-AZ 04 B(565)	22-17-2041	A-4455-AZ 04 B(208)	22-17-2041	A-4455-BH 04 J(565)	22-17-2041	A-4455-BH 04 J(208)
13	22-16-2054	A-4455-AZ 05 B(565)	22-17-2051	A-4455-AZ 05 B(208)	22-17-2051	A-4455-BH 05 J(565)	22-17-2051	A-4455-BH 05 J(208)
14	22-16-2064	A-4455-AZ 06 B(565)	22-17-2061	A-4455-AZ 06 B(208)	22-17-2061	A-4455-BH 06 J(565)	22-17-2061	A-4455-BH 06 J(208)
15	22-16-2074	A-4455-AZ 07 B(565)	22-17-2071	A-4455-AZ 07 B(208)	22-17-2071	A-4455-BH 07 J(565)	22-17-2071	A-4455-BH 07 J(208)
16	22-16-2084	A-4455-AZ 08 B(565)	22-17-2081	A-4455-AZ 08 B(208)	22-17-2081	A-4455-BH 08 J(565)	22-17-2081	A-4455-BH 08 J(208)
17	22-16-2094	A-4455-AZ 09 B(565)	22-17-2091	A-4455-AZ 09 B(208)	22-17-2091	A-4455-BH 09 J(565)	22-17-2091	A-4455-BH 09 J(208)
18	22-16-2104	A-4455-AZ 10 B(565)	22-17-2101	A-4455-AZ 10 B(208)	22-17-2101	A-4455-BH 10 J(565)	22-17-2101	A-4455-BH 10 J(208)
19	22-16-2114	A-4455-AZ 11 B(565)	22-17-2111	A-4455-AZ 11 B(208)	22-17-2111	A-4455-BH 11 J(565)	22-17-2111	A-4455-BH 11 J(208)
20	22-16-2124	A-4455-AZ 12 B(565)	22-17-2121	A-4455-AZ 12 B(208)	22-17-2121	A-4455-BH 12 J(565)	22-17-2121	A-4455-BH 12 J(208)
21	22-16-2134	A-4455-AZ 13 B(565)	22-17-2131	A-4455-AZ 13 B(208)	22-17-2131	A-4455-BH 13 J(565)	22-17-2131	A-4455-BH 13 J(208)
22	22-16-2144	A-4455-AZ 14 B(565)	22-17-2141	A-4455-AZ 14 B(208)	22-17-2141	A-4455-BH 14 J(565)	22-17-2141	A-4455-BH 14 J(208)
23	22-16-2154	A-4455-AZ 15 B(565)	22-17-2151	A-4455-AZ 15 B(208)	22-17-2151	A-4455-BH 15 J(565)	22-17-2151	A-4455-BH 15 J(208)
24	22-16-2164	A-4455-AZ 16 B(565)	22-17-2161	A-4455-AZ 16 B(208)	22-17-2161	A-4455-BH 16 J(565)	22-17-2161	A-4455-BH 16 J(208)
25	22-16-2174	A-4455-AZ 17 B(565)	22-17-2171	A-4455-AZ 17 B(208)	22-17-2171	A-4455-BH 17 J(565)	22-17-2171	A-4455-BH 17 J(208)
	22-16-2184	A-4455-AZ 18 B(565)	22-17-2181	A-4455-AZ 18 B(208)	22-17-2181	A-4455-BH 18 J(565)	22-17-2181	A-4455-BH 18 J(208)
	22-16-2194	A-4455-AZ 19 B(565)	22-17-2191	A-4455-AZ 19 B(208)	22-17-2191	A-4455-BH 19 J(565)	22-17-2191	A-4455-BH 19 J(208)
	22-16-2204	A-4455-AZ 20 B(565)	22-17-2201	A-4455-AZ 20 B(208)	22-17-2201	A-4455-BH 20 J(565)	22-17-2201	A-4455-BH 20 J(208)
	22-16-2214	A-4455-AZ 21 B(565)	22-17-2211	A-4455-AZ 21 B(208)	22-17-2211	A-4455-BH 21 J(565)	22-17-2211	A-4455-BH 21 J(208)
	22-16-2224	A-4455-AZ 22 B(565)	22-17-2221	A-4455-AZ 22 B(208)	22-17-2221	A-4455-BH 22 J(565)	22-17-2221	A-4455-BH 22 J(208)
	22-16-2234	A-4455-AZ 23 B(565)	22-17-2231	A-4455-AZ 23 B(208)	22-17-2231	A-4455-BH 23 J(565)	22-17-2231	A-4455-BH 23 J(208)
	22-16-2244	A-4455-AZ 24 B(565)	22-17-2241	A-4455-AZ 24 B(208)	22-17-2241	A-4455-BH 24 J(565)	22-17-2241	A-4455-BH 24 J(208)
	22-16-2254	A-4455-AZ 25 B(565)	22-17-2251	A-4455-AZ 25 B(208)	22-17-2251	A-4455-BH 25 J(565)	22-17-2251	A-4455-BH 25 J(208)

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

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



Contact us: sales@excellent-integrated-circuit.com or www.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: RIGHT ANGLE	
	Hooks Cut:	NO	Hooks Cut:	NO	Hooks Cut:	NO	Hooks Cut:	NO
2	Housing No:	4455-N	Housing No:	4455-N	Housing No:	4455-4	Housing No:	4455-AN
3	Terminal No:	6516-4(P909)	Terminal No:	6516-4(565)	Terminal No:	6516-4(208)	Terminal No:	4316-4(P909)
4	Dim C:	3.35 / .132	Dim C:	3.35 / .132	Dim C:	3.35 / .132	Dim C:	3.35 / .132
5	Plating:	P909	Plating:	565	Plating:	208	Plating:	P909
6	Packaging:	PK-44646-001	Packaging:	PK-44646-001	Packaging:	PK-44646-001	Packaging:	PK-44646-001
7	Voids:	NONE	Voids:	NONE	Voids:	NONE	Voids:	NONE
8	Material No	Engineer Number	Material No	Engineer Number	Material No	Engineer Number	Material No	Engineer Number
9		A-4455-CZ02B(P909)	22-18-2022	A-4455-CZ02B(565)		A-4455-CZ02B(208)	22-15-2075	A-4455-AA07A(P909)
10		A-4455-CZ 03 B(P909)	22-18-2032	A-4455-CZ 03 B(565)		A-4455-CZ 03B(208)	22-15-2085	A-4455-AA 08A(P909)
11		A-4455-CZ 04 B(P909)	22-18-2042	A-4455-CZ 04 B(565)		A-4455-CZ 04 B(208)	22-15-2095	A-4455-AA 09A(P909)
12		A-4455-CZ 05 B(P909)	22-18-2052	A-4455-CZ 05 B(565)		A-4455-CZ 05 B(208)	22-15-2105	A-4455-AA 10A(P909)
13		A-4455-CZ 06 B(P909)	22-18-2062	A-4455-CZ 06 B(565)		A-4455-CZ 06 B(208)	22-15-2115	A-4455-AA 11A(P909)
14		A-4455-CZ 07 B(P909)	22-18-2072	A-4455-CZ 07 B(565)		A-4455-CZ 07 B(208)	22-15-2125	A-4455-AA 12A(P909)
15		A-4455-CZ 08 B(P909)	22-18-2082	A-4455-CZ 08 B(565)		A-4455-CZ 08 B(208)	22-15-2135	A-4455-AA 13A(P909)
16		A-4455-CZ 09 B(P909)	22-18-2092	A-4455-CZ 09 B(565)		A-4455-CZ 09 B(208)	22-15-2145	A-4455-AA 14A(P909)
17		A-4455-CZ 10 B(P909)	22-18-2102	A-4455-CZ 10 B(565)		A-4455-CZ 10 B(208)	22-15-2155	A-4455-AA 15A(P909)
18		A-4455-CZ 11 B(P909)	22-18-2112	A-4455-CZ 11 B(565)		A-4455-CZ 11 B(208)	22-15-2165	A-4455-AA 16A(P909)
19		A-4455-CZ 12 B(P909)	22-18-2122	A-4455-CZ 12 B(565)		A-4455-CZ 12 B(208)	22-15-2175	A-4455-AA 17A(P909)
20		A-4455-CZ 13 B(P909)	22-18-2132	A-4455-CZ 13 B(565)		A-4455-CZ 13 B(208)	22-15-2185	A-4455-AA 18A(P909)
21		A-4455-CZ 14 B(P909)	22-18-2142	A-4455-CZ 14 B(565)		A-4455-CZ 14 B(208)	22-15-2195	A-4455-AA 19A(P909)
22		A-4455-CZ 15 B(P909)	22-18-2152	A-4455-CZ 15 B(565)		A-4455-CZ 15 B(208)	22-15-2205	A-4455-AA 20A(P909)
23		A-4455-CZ 16 B(P909)	22-18-2162	A-4455-CZ 16 B(565)		A-4455-CZ 16 B(208)	22-15-2215	A-4455-AA 21A(P909)
24		A-4455-CZ 17 B(P909)	22-18-2172	A-4455-CZ 17 B(565)		A-4455-CZ 17 B(208)	22-15-2225	A-4455-AA 22A(P909)
25		A-4455-CZ 18 B(P909)	22-18-2182	A-4455-CZ 18 B(565)		A-4455-CZ 18 B(208)	22-15-2235	A-4455-AA 23A(P909)
		A-4455-CZ 19 B(P909)	22-18-2192	A-4455-CZ 19 B(565)		A-4455-CZ 19 B(208)	22-15-2245	A-4455-AA 24A(P909)
		A-4455-CZ 20 B(P909)	22-18-2202	A-4455-CZ 20 B(565)		A-4455-CZ 20 B(208)	22-15-2255	A-4455-AA 25A(P909)
		A-4455-CZ 21 B(P909)	22-18-2212	A-4455-CZ 21 B(565)		A-4455-CZ 21 B(208)		
		A-4455-CZ 22 B(P909)	22-18-2222	A-4455-CZ 22 B(565)		A-4455-CZ 22 B(208)		
		A-4455-CZ 23 B(P909)	22-18-2232	A-4455-CZ 23 B(565)		A-4455-CZ 23 B(208)		
		A-4455-CZ 24 B(P909)	22-18-2242	A-4455-CZ 24 B(565)		A-4455-CZ 24 B(208)		
		A-4455-CZ 25 B(P909)	22-18-2252	A-4455-CZ 25 B(565)		A-4455-CZ 25 B(208)		

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

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



Contact us: sales@excellent-integrated-system.com or www.excellent-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: D13	ECR/ECN INFORMATION:		<u>TITLE:</u> KK 100 PCB ASSY 4455 SERIES DWG	<u>SHEET No.</u> - 7 -
	<u>EC No.:</u>	UCP2014-4914		
	<u>DATE:</u>	1/8/2015		
<u>DOCUMENT NUMBER:</u> SDA-4455		<u>CREATED / REVISED BY:</u> MKIPPER	<u>CHECKED BY:</u> BANDERSON	<u>APPROVED BY:</u> FSMITH

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



Contact us: sales@excellent-integrated-system.com or www.excellent-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	Material No	Engineer Number	Material No	Engineer Number	Material No	Engineer Number	Material No	Engineer Number
2	22-15-4022	A-4455-AR02A(P909)	22-15-4022	A-4455-AR02A(P909)	22-17-5023	A-4455-AZ02B(228)	22-17-5023	A-4455-AZ02B(228)	22-16-2022	A-4455-AZ02B(228)	22-16-2022	A-4455-AZ02B(228)	22-16-2022	A-4455-AZ02B(228)	22-16-2022	A-4455-AZ02B(228)
3	22-15-4032	A-4455-AR 03 A(P909)	22-15-4032	A-4455-AR 03 A(P909)	22-17-5033	A-4455-AZ 03 B(228)	22-17-5033	A-4455-AZ 03 B(228)	22-16-2032	A-4455-AZ 03 B(228)	22-16-2032	A-4455-AZ 03 B(228)	22-16-2032	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)	22-15-4042	A-4455-AR 04 A(P909)	22-17-5043	A-4455-AZ 04 B(228)	22-17-5043	A-4455-AZ 04 B(228)	22-16-2042	A-4455-AZ 04 B(228)	22-16-2042	A-4455-AZ 04 B(228)	22-16-2042	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)	22-15-4052	A-4455-AR 05 A(P909)	22-17-5053	A-4455-AZ 05 B(228)	22-17-5053	A-4455-AZ 05 B(228)	22-16-2052	A-4455-AZ 05 B(228)	22-16-2052	A-4455-AZ 05 B(228)	22-16-2052	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)	22-15-4062	A-4455-AR 06 A(P909)	22-17-5063	A-4455-AZ 06 B(228)	22-17-5063	A-4455-AZ 06 B(228)	22-16-2062	A-4455-AZ 06 B(228)	22-16-2062	A-4455-AZ 06 B(228)	22-16-2062	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)	22-15-4072	A-4455-AR 07 A(P909)	22-17-5073	A-4455-AZ 07 B(228)	22-17-5073	A-4455-AZ 07 B(228)	22-16-2072	A-4455-AZ 07 B(228)	22-16-2072	A-4455-AZ 07 B(228)	22-16-2072	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)	22-15-4082	A-4455-AR 08 A(P909)	22-17-5083	A-4455-AZ 08 B(228)	22-17-5083	A-4455-AZ 08 B(228)	22-16-2082	A-4455-AZ 08 B(228)	22-16-2082	A-4455-AZ 08 B(228)	22-16-2082	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)	22-15-4092	A-4455-AR 09 A(P909)	22-17-5093	A-4455-AZ 09 B(228)	22-17-5093	A-4455-AZ 09 B(228)	22-16-2092	A-4455-AZ 09 B(228)	22-16-2092	A-4455-AZ 09 B(228)	22-16-2092	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)	22-15-4102	A-4455-AR 10 A(P909)	22-17-5103	A-4455-AZ 10 B(228)	22-17-5103	A-4455-AZ 10 B(228)	22-16-2102	A-4455-AZ 10 B(228)	22-16-2102	A-4455-AZ 10 B(228)	22-16-2102	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)	22-15-4112	A-4455-AR 11 A(P909)	22-17-5113	A-4455-AZ 11 B(228)	22-17-5113	A-4455-AZ 11 B(228)	22-16-2112	A-4455-AZ 11 B(228)	22-16-2112	A-4455-AZ 11 B(228)	22-16-2112	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)	22-15-4122	A-4455-AR 12 A(P909)	22-17-5123	A-4455-AZ 12 B(228)	22-17-5123	A-4455-AZ 12 B(228)	22-16-2122	A-4455-AZ 12 B(228)	22-16-2122	A-4455-AZ 12 B(228)	22-16-2122	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)	22-15-4132	A-4455-AR 13 A(P909)	22-17-5133	A-4455-AZ 13 B(228)	22-17-5133	A-4455-AZ 13 B(228)	22-16-2132	A-4455-AZ 13 B(228)	22-16-2132	A-4455-AZ 13 B(228)	22-16-2132	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)	22-15-4142	A-4455-AR 14 A(P909)	22-17-5143	A-4455-AZ 14 B(228)	22-17-5143	A-4455-AZ 14 B(228)	22-16-2142	A-4455-AZ 14 B(228)	22-16-2142	A-4455-AZ 14 B(228)	22-16-2142	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)	22-15-4152	A-4455-AR 15 A(P909)	22-17-5153	A-4455-AZ 15 B(228)	22-17-5153	A-4455-AZ 15 B(228)	22-16-2152	A-4455-AZ 15 B(228)	22-16-2152	A-4455-AZ 15 B(228)	22-16-2152	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)	22-15-4162	A-4455-AR 16 A(P909)	22-17-5163	A-4455-AZ 16 B(228)	22-17-5163	A-4455-AZ 16 B(228)	22-16-2162	A-4455-AZ 16 B(228)	22-16-2162	A-4455-AZ 16 B(228)	22-16-2162	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)	22-15-4172	A-4455-AR 17 A(P909)	22-17-5173	A-4455-AZ 17 B(228)	22-17-5173	A-4455-AZ 17 B(228)	22-16-2172	A-4455-AZ 17 B(228)	22-16-2172	A-4455-AZ 17 B(228)	22-16-2172	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)	22-15-4182	A-4455-AR 18 A(P909)	22-17-5183	A-4455-AZ 18 B(228)	22-17-5183	A-4455-AZ 18 B(228)	22-16-2182	A-4455-AZ 18 B(228)	22-16-2182	A-4455-AZ 18 B(228)	22-16-2182	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)	22-15-4192	A-4455-AR 19 A(P909)	22-17-5193	A-4455-AZ 19 B(228)	22-17-5193	A-4455-AZ 19 B(228)	22-16-2192	A-4455-AZ 19 B(228)	22-16-2192	A-4455-AZ 19 B(228)	22-16-2192	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)	22-15-4202	A-4455-AR 20 A(P909)	22-17-5203	A-4455-AZ 20 B(228)	22-17-5203	A-4455-AZ 20 B(228)	22-16-2202	A-4455-AZ 20 B(228)	22-16-2202	A-4455-AZ 20 B(228)	22-16-2202	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)	22-15-4212	A-4455-AR 21 A(P909)	22-17-5213	A-4455-AZ 21 B(228)	22-17-5213	A-4455-AZ 21 B(228)	22-16-2212	A-4455-AZ 21 B(228)	22-16-2212	A-4455-AZ 21 B(228)	22-16-2212	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)	22-15-4222	A-4455-AR 22 A(P909)	22-17-5223	A-4455-AZ 22 B(228)	22-17-5223	A-4455-AZ 22 B(228)	22-16-2222	A-4455-AZ 22 B(228)	22-16-2222	A-4455-AZ 22 B(228)	22-16-2222	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)	22-15-4232	A-4455-AR 23 A(P909)	22-17-5233	A-4455-AZ 23 B(228)	22-17-5233	A-4455-AZ 23 B(228)	22-16-2232	A-4455-AZ 23 B(228)	22-16-2232	A-4455-AZ 23 B(228)	22-16-2232	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)	22-15-4242	A-4455-AR 24 A(P909)	22-17-5243	A-4455-AZ 24 B(228)	22-17-5243	A-4455-AZ 24 B(228)	22-16-2242	A-4455-AZ 24 B(228)	22-16-2242	A-4455-AZ 24 B(228)	22-16-2242	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)	22-15-4252	A-4455-AR 25 A(P909)	22-17-5253	A-4455-AZ 25 B(228)	22-17-5253	A-4455-AZ 25 B(228)	22-16-2252	A-4455-AZ 25 B(228)	22-16-2252	A-4455-AZ 25 B(228)	22-16-2252	A-4455-AZ 25 B(228)	22-16-2252	A-4455-AZ 25 B(228)

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

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



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

KK 100 PCB ASSY 2-25 CKT 4455 SERIES

Assy Proc:		BOTTOM ENTRY	
Hooks Cut:		NO	
Housing No:		4455-N2	
Terminal No:		4316-3B(228)	
Dim C:		3.35 / .132	
Plating:		228	
Packaging:		PK-44646-001	
Voids:		NO	
Material No		Engineer Number	
2	22-17-2024	A-4455-BH02D(228)	
3	22-17-2034	A-4455-BH03D(228)	
4	22-17-2044	A-4455-BH04D(228)	
5	22-17-2054	A-4455-BH05D(228)	
6	22-17-2064	A-4455-BH06D(228)	
7	22-17-2074	A-4455-BH07D(228)	
8	22-17-2084	A-4455-BH08D(228)	
9	22-17-2094	A-4455-BH09D(228)	
10	22-17-2104	A-4455-BH10D(228)	
11	22-17-2114	A-4455-BH11D(228)	
12	22-17-2124	A-4455-BH12D(228)	
13	22-17-2134	A-4455-BH13D(228)	
14	22-17-2144	A-4455-BH14D(228)	
15	22-17-2154	A-4455-BH15D(228)	
16	22-17-2164	A-4455-BH16D(228)	
17	22-17-2174	A-4455-BH17D(228)	
18	22-17-2184	A-4455-BH18D(228)	
19	22-17-2194	A-4455-BH19D(228)	
20	22-17-2204	A-4455-BH20D(228)	
21	22-17-2214	A-4455-BH21D(228)	
22	22-17-2224	A-4455-BH22D(228)	
23	22-17-2234	A-4455-BH23D(228)	
24	22-17-2244	A-4455-BH24D(228)	
25	22-17-2254	A-4455-BH25D(228)	

Assy Proc:		BOTTOM ENTRY	
Hooks Cut:		NO	
Housing No:		4455-N2	
Terminal No:		4316-3B(231)	
Dim C:		3.35 / .132	
Plating:		231	
Packaging:		PK-44646-001	
Voids:		NO	
Material No		Engineer Number	
		A-4455-BH02D(231)	
		A-4455-BH 03 D(231)	
		A-4455-BH 04 D(231)	
		A-4455-BH 05 D(231)	
		A-4455-BH 06 D(231)	
		A-4455-BH 07 D(231)	
		A-4455-BH 08 D(231)	
		A-4455-BH 09 D(231)	
		A-4455-BH 10 D(231)	
		A-4455-BH 11 D(231)	
		A-4455-BH 12 D(231)	
		A-4455-BH 13 D(231)	
22-17-2140		A-4455-BH 14 D(231)	
		A-4455-BH 15 D(231)	
		A-4455-BH 16 D(231)	
		A-4455-BH 17 D(231)	
		A-4455-BH 18 D(231)	
		A-4455-BH 19 D(231)	
22-17-2200		A-4455-BH 20 D(231)	
		A-4455-BH 21 D(231)	
		A-4455-BH 22 D(231)	
		A-4455-BH 23 D(231)	
		A-4455-BH 24 D(231)	
22-17-2250		A-4455-BH 25 D(231)	

Assy Proc:		BOTTOM ENTRY	
Hooks Cut:		NO	
Housing No:		4455-N2	
Terminal No:		4316-3B(228)	
Dim C:		3.35 / .132	
Plating:		228	
Packaging:		PK-44646-001	
Voids:		NO	
Material No		Engineer Number	
		A-4455-BH02D(228)	
		A-4455-BH03D(228)	
		A-4455-BH04D(228)	
22-17-3056		A-4455-BH05D(228)	
22-17-3066		A-4455-BH06D(228)	
		A-4455-BH07D(228)	
22-17-3086		A-4455-BH08D(228)	
		A-4455-BH09D(228)	
		A-4455-BH10D(228)	
		A-4455-BH11D(228)	
		A-4455-BH12D(228)	
		A-4455-BH13D(228)	
22-17-3146		A-4455-BH14D(228)	
		A-4455-BH15D(228)	
		A-4455-BH16D(228)	
		A-4455-BH17D(228)	
		A-4455-BH18D(228)	
22-17-3196		A-4455-BH19D(228)	
22-17-3206		A-4455-BH20D(228)	
		A-4455-BH21D(228)	
		A-4455-BH22D(228)	
		A-4455-BH23D(228)	
		A-4455-BH24D(228)	
22-17-3256		A-4455-BH25D(228)	

Assy Proc:		BOTTOM ENTRY	
Hooks Cut:		NO	
Housing No:		4455-N2	
Terminal No:		6516-3B(228)	
Dim C:		3.35 / .132	
Plating:		228	
Packaging:		PK-44646-001	
Voids:		NO	
Material No		Engineer Number	
22-17-2027		A-4455-BH02J(228)	
22-17-2037		A-4455-BH03J(228)	
22-17-2047		A-4455-BH04J(228)	
22-17-2057		A-4455-BH05J(228)	
22-17-2067		A-4455-BH06J(228)	
22-17-2077		A-4455-BH07J(228)	
22-17-2087		A-4455-BH08J(228)	
22-17-2097		A-4455-BH09J(228)	
22-17-2107		A-4455-BH10J(228)	
22-17-2117		A-4455-BH11J(228)	
22-17-2127		A-4455-BH12J(228)	
22-17-2137		A-4455-BH13J(228)	
22-17-2147		A-4455-BH14J(228)	
22-17-2157		A-4455-BH15J(228)	
22-17-2167		A-4455-BH16J(228)	
22-17-2177		A-4455-BH17J(228)	
22-17-2187		A-4455-BH18J(228)	
22-17-2197		A-4455-BH19J(228)	
22-17-2207		A-4455-BH20J(228)	
22-17-2217		A-4455-BH21J(228)	
22-17-2227		A-4455-BH22J(228)	
22-17-2237		A-4455-BH23J(228)	
22-17-2247		A-4455-BH24J(228)	
22-17-2257		A-4455-BH25J(228)	

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

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



Contact us: sales@excellent-integrated.com or www.excellent-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: D13	ECR/ECN INFORMATION:	TITLE: KK 100 PCB ASSY 4455 SERIES DWG	SHEET No. - 10 -
	EC No.: UCP2014-4914 DATE: 1/8/2015		
DOCUMENT NUMBER: SDA-4455		CREATED / REVISED BY: MKIPPER	CHECKED BY: BANDERSON
		APPROVED BY: FSMITH	

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



Contact us: sales@excellent-integrated.com or www.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	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: D13		ECR/ECN INFORMATION:	TITLE:	SHEET No.
		EC No.: UCP2014-4914	KK 100 PCB ASSY 4455 SERIES DWG	- 11 -
		DATE: 1/8/2015		
DOCUMENT NUMBER: SDA-4455			CREATED / REVISED BY: MKIPPER	CHECKED BY: BANDERSON
			APPROVED BY: FSMITH	

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



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

KK 100 PCB ASSY 2-25 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)			22-14-2077	A-4455-AA07A(565)
3	38-00-1333	A-4455-AZ03C(P909)	38-00-1393	A-4455-BH03F(P909)			22-14-2087	A-4455-AA 08 A(565)
4	38-00-1334	A-4455-AZ04C(P909)	38-00-1394	A-4455-BH04F(P909)			22-14-2097	A-4455-AA 09 A(565)
5	38-00-1335	A-4455-AZ05C(P909)	38-00-1395	A-4455-BH05F(P909)			22-14-2107	A-4455-AA 10 A(565)
6	38-00-1336	A-4455-AZ06C(P909)	38-00-1396	A-4455-BH06F(P909)			22-14-2117	A-4455-AA 11 A(565)
7	38-00-1337	A-4455-AZ07C(P909)	38-00-1397	A-4455-BH07F(P909)	22-14-2079	A-4455-AA07B(P909)	22-14-2127	A-4455-AA 12 A(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)	22-14-2137	A-4455-AA 13 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)	22-14-2147	A-4455-AA 14 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)	22-14-2157	A-4455-AA 15 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)	22-14-2167	A-4455-AA 16 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)	22-14-2177	A-4455-AA 17 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)	22-14-2187	A-4455-AA 18 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)	22-14-2197	A-4455-AA 19 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)	22-14-2207	A-4455-AA 20 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)	22-14-2217	A-4455-AA 21 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)	22-14-2227	A-4455-AA 22 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)	22-14-2237	A-4455-AA 23 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)	22-14-2247	A-4455-AA 24 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)	22-14-2257	A-4455-AA 25 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	38-00-1352	A-4455-AZ22C(P909)	38-00-1412	A-4455-BH22F(P909)	22-14-2229	A-4455-AA 22 B(P909)		
23	38-00-1353	A-4455-AZ23C(P909)	38-00-1413	A-4455-BH23F(P909)	22-14-2239	A-4455-AA 23 B(P909)		
24	38-00-1354	A-4455-AZ24C(P909)	38-00-1414	A-4455-BH24F(P909)	22-14-2249	A-4455-AA 24 B(P909)		
25	38-00-1355	A-4455-AZ25C(P909)	38-00-1415	A-4455-BH25F(P909)	22-14-2259	A-4455-AA 25 B(P909)		

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

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



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

KK 100 PCB ASSY 2-25 CKT 4455 SERIES

Ckts	Assy Proc: RIGHT ANGLE		Assy Proc: RIGHT ANGLE		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			22-16-3028	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: D13	ECR/ECN INFORMATION:	TITLE: KK 100 PCB ASSY 4455 SERIES DWG	SHEET No. - 13 -
	EC No.: UCP2014-4914 DATE: 1/8/2015		
DOCUMENT NUMBER: SDA-4455		CREATED / REVISED BY: MKIPPER	CHECKED BY: BANDERSON
		APPROVED BY: FSMITH	

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



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

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

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



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

KK 100 PCB ASSY 2-25 CKT 4455 SERIES

Ckts	Assy Proc: RIGHT ANGLE		Assy Proc: TOP ENTRY		Assy Proc: TOP ENTRY		Assy Proc:	
	Material No	Engineer Number	Material No	Engineer Number	Material No	Engineer Number	Material No	Engineer Number
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17	46999-0582	A-4455-AB17A(P909)-51						
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								
25								

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

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