

tb_frame_B_P_ME_T
Rev. G 2012/01/11



KK 100 PCB ASSY 2-25 CKT

4455 SERIES

STANDARD PRODUCT

A-4455- * * N * * - *

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)

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

Ckts
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25

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
Material No	Engineer Number
22-15-2026	A-4455-AZ02A(P909)
22-15-2036	A-4455-AZ03A(P909)
22-15-2046	A-4455-AZ04A(P909)
22-15-2056	A-4455-AZ05A(P909)
22-15-2066	A-4455-AZ06A(P909)
22-15-2076	A-4455-AZ07A(P909)
22-15-2086	A-4455-AZ08A(P909)
22-15-2096	A-4455-AZ09A(P909)
22-15-2106	A-4455-AZ10A(P909)
22-15-2116	A-4455-AZ11A(P909)
22-15-2126	A-4455-AZ12A(P909)
22-15-2136	A-4455-AZ13A(P909)
22-15-2146	A-4455-AZ14A(P909)
22-15-2156	A-4455-AZ15A(P909)
22-15-2166	A-4455-AZ16A(P909)
22-15-2176	A-4455-AZ17A(P909)
22-15-2186	A-4455-AZ18A(P909)
22-15-2196	A-4455-AZ19A(P909)
22-15-2206	A-4455-AZ20A(P909)
22-15-2216	A-4455-AZ21A(P909)
22-15-2226	A-4455-AZ22A(P909)
22-15-2236	A-4455-AZ23A(P909)
22-15-2246	A-4455-AZ24A(P909)
22-15-2256	A-4455-AZ25A(P909)

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
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.
D11	EC No.: UCP2013-4795	KK 100 PCB ASSY 4455 SERIES DWG	- 2 -
	DATE: 5/13/2013		
DOCUMENT NUMBER:	CREATED / REVISED BY:	CHECKED BY:	APPROVED BY:
SDA-4455	MKIPPER	JBELL	FSMITH



KK 100 PCB ASSY 2-25 CKT

4455 SERIES

STANDARD PRODUCT

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

REV: D11	ECR/ECN INFORMATION:		TITLE: KK 100 PCB ASSY 4455 SERIES DWG	SHEET No. - 3 -
	EC No.:	UCP2013-4795		
	DATE:	5/13/2013		
DOCUMENT NUMBER: SDA-4455		CREATED / REVISED BY: MKIPPER	CHECKED BY: JBELL	APPROVED BY: FSMITH



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	
	Housing No:		4455-N		Housing No:		4455-N		Housing No:		4455-N		Housing No:		4455-N	
	Terminal No:		4316-4(P909)		Terminal No:		4316-4(565)		Terminal No:		4316-4(208)		Terminal No:		6516-4(P909)	
	Dim C:		3.35 / .132		Dim C:		3.35 / .132		Dim C:		3.35 / .132		Dim C:		3.35 / .132	
	Plating:		P909		Plating:		565		Plating:		208		Plating:		P909	
	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	22-02-2025		A-4455-CZ02A(P909)		22-18-2023		A-4455-CZ02A(565)		22-18-2021		A-4455-CZ02A(208)		22-15-4025		A-4455-AZ02B(P909)	
3	22-02-2035		A-4455-CZ 03A(P909)		22-18-2033		A-4455-CZ 03 A(565)		22-18-2031		A-4455-CZ 03 A(208)		22-15-4035		A-4455-AZ 03B(P909)	
4	22-02-2045		A-4455-CZ 04A(P909)		22-18-2043		A-4455-CZ 04 A(565)		22-18-2041		A-4455-CZ 04 A(208)		22-15-4045		A-4455-AZ 04B(P909)	
5	22-02-2055		A-4455-CZ 05A(P909)		22-18-2053		A-4455-CZ 05 A(565)		22-18-2051		A-4455-CZ 05 A(208)		22-15-4055		A-4455-AZ 05B(P909)	
6	22-02-2065		A-4455-CZ 06A(P909)		22-18-2063		A-4455-CZ 06 A(565)		22-18-2061		A-4455-CZ 06 A(208)		22-15-4065		A-4455-AZ 06B(P909)	
7	22-02-2075		A-4455-CZ 07A(P909)		22-18-2073		A-4455-CZ 07 A(565)		22-18-2071		A-4455-CZ 07 A(208)		22-15-4075		A-4455-AZ 07B(P909)	
8	22-02-2085		A-4455-CZ 08 A(P909)		22-18-2083		A-4455-CZ 08 A(565)		22-18-2081		A-4455-CZ 08 A(208)		22-15-4085		A-4455-AZ 08B(P909)	
9	22-02-2095		A-4455-CZ 09 A(P909)		22-18-2093		A-4455-CZ 09 A(565)		22-18-2091		A-4455-CZ 09 A(208)		22-15-4095		A-4455-AZ 09B(P909)	
10	22-02-2105		A-4455-CZ 10 A(P909)		22-18-2103		A-4455-CZ 10 A(565)		22-18-2101		A-4455-CZ 10 A(208)		22-15-4105		A-4455-AZ 10B(P909)	
11	22-02-2115		A-4455-CZ 11 A(P909)		22-18-2113		A-4455-CZ 11 A(565)		22-18-2111		A-4455-CZ 11 A(208)		22-15-4115		A-4455-AZ 11B(P909)	
12	22-02-2125		A-4455-CZ 12 A(P909)		22-18-2123		A-4455-CZ 12 A(565)		22-18-2121		A-4455-CZ 12 A(208)		22-15-4125		A-4455-AZ 12B(P909)	
13	22-02-2135		A-4455-CZ 13 A(P909)		22-18-2133		A-4455-CZ 13 A(565)		22-18-2131		A-4455-CZ 13 A(208)		22-15-4135		A-4455-AZ 13B(P909)	
14	22-02-2145		A-4455-CZ 14 A(P909)		22-18-2143		A-4455-CZ 14 A(565)		22-18-2141		A-4455-CZ 14 A(208)		22-15-4145		A-4455-AZ 14B(P909)	
15	22-02-2155		A-4455-CZ 15 A(P909)		22-18-2153		A-4455-CZ 15 A(565)		22-18-2151		A-4455-CZ 15 A(208)		22-15-4155		A-4455-AZ 15B(P909)	
16	22-02-2165		A-4455-CZ 16 A(P909)		22-18-2163		A-4455-CZ 16 A(565)		22-18-2161		A-4455-CZ 16 A(208)		22-15-4165		A-4455-AZ 16B(P909)	
17	22-02-2175		A-4455-CZ 17 A(P909)		22-18-2173		A-4455-CZ 17 A(565)		22-18-2171		A-4455-CZ 17 A(208)		22-15-4175		A-4455-AZ 17B(P909)	
18	22-02-2185		A-4455-CZ 18 A(P909)		22-18-2183		A-4455-CZ 18 A(565)		22-18-2181		A-4455-CZ 18 A(208)		22-15-4185		A-4455-AZ 18B(P909)	
19	22-02-2195		A-4455-CZ 19 A(P909)		22-18-2193		A-4455-CZ 19 A(565)		22-18-2191		A-4455-CZ 19 A(208)		22-15-4195		A-4455-AZ 19B(P909)	
20	22-02-2205		A-4455-CZ 20 A(P909)		22-18-2203		A-4455-CZ 20 A(565)		22-18-2201		A-4455-CZ 20 A(208)		22-15-4205		A-4455-AZ 20B(P909)	
21	22-02-2215		A-4455-CZ 21 A(P909)		22-18-2213		A-4455-CZ 21 A(565)		22-18-2211		A-4455-CZ 21 A(208)		22-15-4215		A-4455-AZ 21B(P909)	
22	22-02-2225		A-4455-CZ 22 A(P909)		22-18-2223		A-4455-CZ 22 A(565)		22-18-2221		A-4455-CZ 22 A(208)		22-15-4225		A-4455-AZ 22B(P909)	
23	22-02-2235		A-4455-CZ 23 A(P909)		22-18-2233		A-4455-CZ 23 A(565)		22-18-2231		A-4455-CZ 23 A(208)		22-15-4235		A-4455-AZ 23B(P909)	
24	22-02-2245		A-4455-CZ 24 A(P909)		22-18-2243		A-4455-CZ 24 A(565)		22-18-2241		A-4455-CZ 24 A(208)		22-15-4245		A-4455-AZ 24B(P909)	
25	22-02-2255		A-4455-CZ 25 A(P909)		22-18-2253		A-4455-CZ 25 A(565)		22-18-2251		A-4455-CZ 25 A(208)		22-15-4255		A-4455-AZ 25B(P909)	

REV: D11	ECR/ECN INFORMATION: EC No.: UCP2013-4795 DATE: 5/13/2013	TITLE: KK 100 PCB ASSY 4455 SERIES DWG			SHEET No. - 4 -
DOCUMENT NUMBER: SDA-4455		CREATED / REVISED BY: MKIPPER	CHECKED BY: JBELL	APPROVED BY: FSMITH	



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	Material No	Engineer Number	Material No	Engineer Number	Material No	Engineer Number	Material No	Engineer Number
9	22-16-2024	A-4455-AZ02B(565)		A-4455-AZ02B(208)	22-17-2021	A-4455-BH02J(565)		A-4455-BH02J(208)
10	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)
11	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)
12	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)
13	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)
14	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)
15	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)
16	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)
17	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)
18	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)
19	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)
20	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)
21	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)
22	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)
23	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)
24	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)
25	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)
	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)
	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)
	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)
	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)
	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)
	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)
	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)

REV: D11	ECR/ECN INFORMATION:	<u>TITLE:</u> KK 100 PCB ASSY 4455 SERIES DWG	<u>SHEET No.</u> - 5 -
	EC No.: UCP2013-4795 DATE: 5/13/2013		
<u>DOCUMENT NUMBER:</u> SDA-4455		<u>CREATED / REVISED BY:</u> MKIPPER	<u>CHECKED BY:</u> JBELL
		<u>APPROVED BY:</u> FSMITH	



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)		
10		A-4455-CZ 03 B(P909)	22-18-2032	A-4455-CZ 03 B(565)		A-4455-CZ 03B(208)		
11		A-4455-CZ 04 B(P909)	22-18-2042	A-4455-CZ 04 B(565)		A-4455-CZ 04 B(208)		
12		A-4455-CZ 05 B(P909)	22-18-2052	A-4455-CZ 05 B(565)		A-4455-CZ 05 B(208)		
13		A-4455-CZ 06 B(P909)	22-18-2062	A-4455-CZ 06 B(565)		A-4455-CZ 06 B(208)		
14		A-4455-CZ 07 B(P909)	22-18-2072	A-4455-CZ 07 B(565)		A-4455-CZ 07 B(208)	22-15-2075	A-4455-AA07A(P909)
15		A-4455-CZ 08 B(P909)	22-18-2082	A-4455-CZ 08 B(565)		A-4455-CZ 08 B(208)	22-15-2085	A-4455-AA 08A(P909)
16		A-4455-CZ 09 B(P909)	22-18-2092	A-4455-CZ 09 B(565)		A-4455-CZ 09 B(208)	22-15-2095	A-4455-AA 09A(P909)
17		A-4455-CZ 10 B(P909)	22-18-2102	A-4455-CZ 10 B(565)		A-4455-CZ 10 B(208)	22-15-2105	A-4455-AA 10A(P909)
18		A-4455-CZ 11 B(P909)	22-18-2112	A-4455-CZ 11 B(565)		A-4455-CZ 11 B(208)	22-15-2115	A-4455-AA 11A(P909)
19		A-4455-CZ 12 B(P909)	22-18-2122	A-4455-CZ 12 B(565)		A-4455-CZ 12 B(208)	22-15-2125	A-4455-AA 12A(P909)
20		A-4455-CZ 13 B(P909)	22-18-2132	A-4455-CZ 13 B(565)		A-4455-CZ 13 B(208)	22-15-2135	A-4455-AA 13A(P909)
21		A-4455-CZ 14 B(P909)	22-18-2142	A-4455-CZ 14 B(565)		A-4455-CZ 14 B(208)	22-15-2145	A-4455-AA 14A(P909)
22		A-4455-CZ 15 B(P909)	22-18-2152	A-4455-CZ 15 B(565)		A-4455-CZ 15 B(208)	22-15-2155	A-4455-AA 15A(P909)
23		A-4455-CZ 16 B(P909)	22-18-2162	A-4455-CZ 16 B(565)		A-4455-CZ 16 B(208)	22-15-2165	A-4455-AA 16A(P909)
24		A-4455-CZ 17 B(P909)	22-18-2172	A-4455-CZ 17 B(565)		A-4455-CZ 17 B(208)	22-15-2175	A-4455-AA 17A(P909)
25		A-4455-CZ 18 B(P909)	22-18-2182	A-4455-CZ 18 B(565)		A-4455-CZ 18 B(208)	22-15-2185	A-4455-AA 18A(P909)
		A-4455-CZ 19 B(P909)	22-18-2192	A-4455-CZ 19 B(565)		A-4455-CZ 19 B(208)	22-15-2195	A-4455-AA 19A(P909)
		A-4455-CZ 20 B(P909)	22-18-2202	A-4455-CZ 20 B(565)		A-4455-CZ 20 B(208)	22-15-2205	A-4455-AA 20A(P909)
		A-4455-CZ 21 B(P909)	22-18-2212	A-4455-CZ 21 B(565)		A-4455-CZ 21 B(208)	22-15-2215	A-4455-AA 21A(P909)
		A-4455-CZ 22 B(P909)	22-18-2222	A-4455-CZ 22 B(565)		A-4455-CZ 22 B(208)	22-15-2225	A-4455-AA 22A(P909)
		A-4455-CZ 23 B(P909)	22-18-2232	A-4455-CZ 23 B(565)		A-4455-CZ 23 B(208)	22-15-2235	A-4455-AA 23A(P909)
		A-4455-CZ 24 B(P909)	22-18-2242	A-4455-CZ 24 B(565)		A-4455-CZ 24 B(208)	22-15-2245	A-4455-AA 24A(P909)
		A-4455-CZ 25 B(P909)	22-18-2252	A-4455-CZ 25 B(565)		A-4455-CZ 25 B(208)	22-15-2255	A-4455-AA 25A(P909)

REV:	ECR/ECN INFORMATION:	TITLE:	SHEET No.
D11	EC No.: UCP2013-4795	KK 100 PCB ASSY 4455 SERIES DWG	- 6 -
	DATE: 5/13/2013		
DOCUMENT NUMBER:	CREATED / REVISED BY:	CHECKED BY:	APPROVED BY:
SDA-4455	MKIPPER	JBELL	FSMITH



KK 100 PCB ASSY 2-25 CKT

4455 SERIES

Ckts	Assy Proc: RIGHT ANGLE		Assy Proc: RIGHT ANGLE		Assy Proc: RIGHT ANGLE		Assy Proc: RIGHT ANGLE	
	Hooks Cut:	NO	Hooks Cut:	NO	Hooks Cut:	NO	Hooks Cut:	NO
	Housing No:	4455-AN	Housing No:	4455-BN	Housing No:	4455-BN	Housing No:	4455-NHH
	Terminal No:	4316-4(208)	Terminal No:	4316-4(228)	Terminal No:	4316-4(P909)	Terminal No:	4316-4(P909)
	Dim C:	3.35 / .132	Dim C:	3.35 / .132	Dim C:	3.35 / .132	Dim C:	3.35 / .132
	Plating:	208	Plating:	228	Plating:	P909	Plating:	P909
	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				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:	ECR/ECN INFORMATION:	TITLE:	SHEET No.
D11	EC No.: UCP2013-4795	KK 100 PCB ASSY 4455 SERIES DWG	- 7 -
	DATE: 5/13/2013		
DOCUMENT NUMBER:	CREATED / REVISED BY:	CHECKED BY:	APPROVED BY:
SDA-4455	MKIPPER	JBELL	FSMITH



KK 100 PCB ASSY 2-25 CKT

4455 SERIES

Ckts	Assy Proc:	RIGHT ANGLE	Assy Proc:	RIGHT ANGLE	Assy Proc:	RIGHT ANGLE	Assy Proc:	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
	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)

REV: D11	ECR/ECN INFORMATION:		TITLE: KK 100 PCB ASSY 4455 SERIES DWG	SHEET No. - 8 -
	EC No.:	UCP2013-4795		
	DATE:	5/13/2013		
DOCUMENT NUMBER: SDA-4455		CREATED / REVISED BY: MKIPPER	CHECKED BY: JBELL	APPROVED BY: FSMITH



KK 100 PCB ASSY 2-25 CKT

4455 SERIES

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

REV:	ECR/ECN INFORMATION:	TITLE:	SHEET No.
D11	EC No.: UCP2013-4795	KK 100 PCB ASSY 4455 SERIES DWG	- 9 -
	DATE: 5/13/2013		
DOCUMENT NUMBER:	CREATED / REVISED BY:	CHECKED BY:	APPROVED BY:
SDA-4455	MKIPPER	JBELL	FSMITH



KK 100 PCB ASSY 2-25 CKT

4455 SERIES

		Assy Proc:	TOP ENTRY	Assy Proc:	TOP ENTRY	Assy Proc:	TOP ENTRY	Assy Proc:	TOP ENTRY	
		Hooks Cut:	YES	Hooks Cut:	YES	Hooks Cut:	YES	Hooks Cut:	NO	
		Housing No:	4455-NR	Housing No:	4455-N	Housing No:	4455-N	Housing No:	4455-BN	
		Terminal No:	4316-4(208)	Terminal No:	4316-4(565)	Terminal No:	4316-4(P909)	Terminal No:	4316-4(P909)	
		Dim C:	3.35 / .132	Dim C:	3.35 / .132	Dim C:	3.35 / .132	Dim C:	3.35 / .132	
		Plating:	208	Plating:	565	Plating:	P909	Plating:	P909	
		Packaging:	PK-44646-003	Packaging:	PK-44646-003	Packaging:	PK-44646-003	Packaging:	PK-44646-001	
		Voids:	NO	Voids:	NO	Voids:	NO	Voids:	NO	
Ckts	Material No	Engineer Number	Material No	Engineer Number	Material No	Engineer Number	Material No	Engineer Number	Material No	Engineer Number
2		A-4455-CP02A(208)	22-18-2026	A-4455-CY02A(565)	22-02-7023	A-4455-CY02A(P909)	22-15-4028	A-4455-CB02A(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)	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)	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)	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)	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)	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)	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)	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)	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)	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)	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)	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)	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)	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)	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)	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)	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)	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)	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)	22-15-4218	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)	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)	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)	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)	22-15-4258	A-4455-CB 25A(P909)

REV: D11	ECR/ECN INFORMATION: <u>EC No.:</u> UCP2013-4795 <u>DATE:</u> 5/13/2013	<u>TITLE:</u> KK 100 PCB ASSY 4455 SERIES DWG			<u>SHEET No.</u> - 10 -
<u>DOCUMENT NUMBER:</u> SDA-4455		<u>CREATED / REVISED BY:</u> MKIPPER	<u>CHECKED BY:</u> JBELL	<u>APPROVED BY:</u> FSMITH	



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	
	Hooks Cut:		Hooks Cut:		Hooks Cut:		Hooks Cut:		Hooks Cut:		Hooks Cut:		Hooks Cut:		Hooks Cut:	
	Housing No:	4455-NR	Housing No:	4455-N	Housing No:	4455-N	Housing No:	4455-N	Housing No:	4455-N	Housing No:	4455-N	Housing No:	4455-N	Housing No:	4455-N
	Terminal No:	4316-4(P909)	Terminal No:	6516-4(228)	Terminal No:	4316-4(208)	Terminal No:	4316-4(208)	Terminal No:	6516-4(228)	Terminal No:	6516-4(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	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:	208	Plating:	208	Plating:	228	Plating:	228	Plating:	228	Plating:	228
	Packaging:	PK-44646-001	Packaging:	PK-44646-001	Packaging:	PK-44646-003	Packaging:	PK-44646-003	Packaging:	PK-44646-003	Packaging:	PK-44646-003	Packaging:	PK-44646-003	Packaging:	PK-44646-003
	Voids:	NO	Voids:	NO	Voids:	NO	Voids:	NO	Voids:	NO	Voids:	NO	Voids:	NO	Voids:	NO
	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	22-65-3020	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)	22-18-7031	A-4455-CY 03 B(228)	22-18-7041	A-4455-CY 04 B(228)	22-18-7051	A-4455-CY 05 B(228)	22-18-7061	A-4455-CY 06 B(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)	22-18-7031	A-4455-CY 03 B(228)	22-18-7041	A-4455-CY 04 B(228)	22-18-7051	A-4455-CY 05 B(228)	22-18-7061	A-4455-CY 06 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)	22-18-7041	A-4455-CY 04 B(228)	22-18-7051	A-4455-CY 05 B(228)	22-18-7051	A-4455-CY 05 B(228)	22-18-7061	A-4455-CY 06 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)	22-18-7051	A-4455-CY 05 B(228)	22-18-7061	A-4455-CY 06 B(228)	22-18-7061	A-4455-CY 06 B(228)	22-18-7071	A-4455-CY 07 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)	22-18-7061	A-4455-CY 06 B(228)	22-18-7071	A-4455-CY 07 B(228)	22-18-7071	A-4455-CY 07 B(228)	22-18-7081	A-4455-CY 08 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)	22-18-7071	A-4455-CY 07 B(228)	22-18-7081	A-4455-CY 08 B(228)	22-18-7081	A-4455-CY 08 B(228)	22-18-7091	A-4455-CY 09 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)	22-18-7081	A-4455-CY 08 B(228)	22-18-7091	A-4455-CY 09 B(228)	22-18-7091	A-4455-CY 09 B(228)	22-18-7101	A-4455-CY 10 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)	22-18-7091	A-4455-CY 09 B(228)	22-18-7101	A-4455-CY 10 B(228)	22-18-7101	A-4455-CY 10 B(228)	22-18-7111	A-4455-CY 11 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)	22-18-7101	A-4455-CY 10 B(228)	22-18-7111	A-4455-CY 11 B(228)	22-18-7111	A-4455-CY 11 B(228)	22-18-7121	A-4455-CY 12 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)	22-18-7111	A-4455-CY 11 B(228)	22-18-7121	A-4455-CY 12 B(228)	22-18-7121	A-4455-CY 12 B(228)	22-18-7131	A-4455-CY 13 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)	22-18-7121	A-4455-CY 12 B(228)	22-18-7131	A-4455-CY 13 B(228)	22-18-7131	A-4455-CY 13 B(228)	22-18-7141	A-4455-CY 14 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)	22-18-7131	A-4455-CY 13 B(228)	22-18-7141	A-4455-CY 14 B(228)	22-18-7141	A-4455-CY 14 B(228)	22-18-7151	A-4455-CY 15 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)	22-18-7141	A-4455-CY 14 B(228)	22-18-7151	A-4455-CY 15 B(228)	22-18-7151	A-4455-CY 15 B(228)	22-18-7161	A-4455-CY 16 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)	22-18-7151	A-4455-CY 15 B(228)	22-18-7161	A-4455-CY 16 B(228)	22-18-7161	A-4455-CY 16 B(228)	22-18-7171	A-4455-CY 17 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)	22-18-7161	A-4455-CY 16 B(228)	22-18-7171	A-4455-CY 17 B(228)	22-18-7171	A-4455-CY 17 B(228)	22-18-7181	A-4455-CY 18 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)	22-18-7171	A-4455-CY 17 B(228)	22-18-7181	A-4455-CY 18 B(228)	22-18-7181	A-4455-CY 18 B(228)	22-18-7191	A-4455-CY 19 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)	22-18-7181	A-4455-CY 18 B(228)	22-18-7191	A-4455-CY 19 B(228)	22-18-7191	A-4455-CY 19 B(228)	22-18-7201	A-4455-CY 20 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)	22-18-7191	A-4455-CY 19 B(228)	22-18-7201	A-4455-CY 20 B(228)	22-18-7201	A-4455-CY 20 B(228)	22-18-7211	A-4455-CY 21 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)	22-18-7201	A-4455-CY 20 B(228)	22-18-7211	A-4455-CY 21 B(228)	22-18-7211	A-4455-CY 21 B(228)	22-18-7221	A-4455-CY 22 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)	22-18-7211	A-4455-CY 21 B(228)	22-18-7221	A-4455-CY 22 B(228)	22-18-7221	A-4455-CY 22 B(228)	22-18-7231	A-4455-CY 23 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)	22-18-7221	A-4455-CY 22 B(228)	22-18-7231	A-4455-CY 23 B(228)	22-18-7231	A-4455-CY 23 B(228)	22-18-7241	A-4455-CY 24 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)	22-18-7231	A-4455-CY 23 B(228)	22-18-7241	A-4455-CY 24 B(228)	22-18-7241	A-4455-CY 24 B(228)	22-18-7251	A-4455-CY 25 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)	22-18-7241	A-4455-CY 24 B(228)	22-18-7251	A-4455-CY 25 B(228)	22-18-7251	A-4455-CY 25 B(228)	22-18-7251	A-4455-CY 25 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)	22-18-7251	A-4455-CY 25 B(228)	22-18-7251	A-4455-CY 25 B(228)	22-18-7251	A-4455-CY 25 B(228)	22-18-7251	A-4455-CY 25 B(228)

REV: D11	ECR/ECN INFORMATION: EC No.: UCP2013-4795 DATE: 5/13/2013	TITLE: KK 100 PCB ASSY 4455 SERIES DWG			SHEET No. - 11 -
DOCUMENT NUMBER: SDA-4455		CREATED / REVISED BY: MKIPPER	CHECKED BY: JBELL	APPROVED BY: FSMITH	



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	
	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
	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:	ECR/ECN INFORMATION:	TITLE:	SHEET No.
D11	EC No.: UCP2013-4795 DATE: 5/13/2013	KK 100 PCB ASSY 4455 SERIES DWG	- 12 -
DOCUMENT NUMBER: SDA-4455		CREATED / REVISED BY: MKIPPER	CHECKED BY: JBELL
		APPROVED BY: FSMITH	



KK 100 PCB ASSY 2-25 CKT

4455 SERIES

	Assy Proc:	RIGHT ANGLE	Assy Proc:	RIGHT ANGLE	Assy Proc:	TOP ENTRY	Assy Proc:	TOP ENTRY
	Hooks Cut:	NO	Hooks Cut:	NO	Hooks Cut:	NO	Hooks Cut:	YES
	Housing No:	4455-AN	Housing No:	4455-BN	Housing No:	4455-N	Housing No:	4455-N-02
	Terminal No:	4316-4A(P909)	Terminal No:	4316-4(565)	Terminal No:	6516-5C(P909)	Terminal No:	4316-4(P909)
	Dim C:	3.35 / .132	Dim C:	3.35 / .132	Dim C:	3.35±1.00/.132±.039	Dim C:	3.35 / .132
	Plating:	P909	Plating:	565	Plating:	P909	Plating:	P909
	Packaging:	PK-44646-001	Packaging:	PK-44646-001	Packaging:	PK-44646-001	Packaging:	PK-44646-003
	Voids:	NO	Voids:	NO	Voids:	NO	Voids:	YES IN CKT 2
Ckts	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:	ECR/ECN INFORMATION:	TITLE:	SHEET No.
D11	EC No.: UCP2013-4795	KK 100 PCB ASSY	- 13 -
	DATE: 5/13/2013	4455 SERIES DWG	
DOCUMENT NUMBER:	CREATED / REVISED BY:	CHECKED BY:	APPROVED BY:
SDA-4455	MKIPPER	JBELL	FSMITH



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: D11	ECR/ECN INFORMATION:	TITLE: KK 100 PCB ASSY 4455 SERIES DWG	SHEET No. - 14 -
	EC No.: UCP2013-4795 DATE: 5/13/2013		
DOCUMENT NUMBER: SDA-4455		CREATED / REVISED BY: MKIPPER	CHECKED BY: JBELL
		APPROVED BY: FSMITH	



KK 100 PCB ASSY 2-25 CKT

4455 SERIES

Ckts	Assy Proc:	RIGHT ANGLE	Assy Proc:	TOP ENTRY	Assy Proc:	TOP ENTRY	Assy Proc:	
	Hooks Cut:	NO	Hooks Cut:	YES	Hooks Cut:	YES	Hooks Cut:	
	Housing No:	4455-BN	Housing No:	4455-BN	Housing No:	4455-NR	Housing No:	
	Terminal No:	4316-4(P909)	Terminal No:	4316-4(P909)	Terminal No:	4316-4(P909)	Terminal No:	
	Dim C:	3.35 / .132	Dim C:	3.35 / .132	Dim C:	3.35 / .132	Dim C:	
	Plating:	P909	Plating:	P909	Plating:	P909	Plating:	
	Packaging:	PK-44646-001	Packaging:	PK-44646-001	Packaging:	PK-44646-003	Packaging:	
	Voids:	3,6,12,15	Voids:	NO	Voids:	NO	Voids:	
	Material No	Engineer Number	Material No	Engineer Number	Material No	Engineer Number	Material No	Engineer Number
	2							
	3		46999-0585	A-4455-CG03A(P909)				
	4		46999-0583	A-4455-CG04A(P909)				
	5							
	6		46999-0584	A-4455-CG06A(P909)				
	7							
	8				46999-0599	A-4455-CP 08A(P909)		
	9							
	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:	ECR/ECN INFORMATION:	TITLE:	SHEET No.
D11	EC No.: UCP2013-4795	KK 100 PCB ASSY	- 15 -
	DATE: 5/13/2013	4455 SERIES DWG	
DOCUMENT NUMBER:	CREATED / REVISED BY:	CHECKED BY:	APPROVED BY:
SDA-4455	MKIPPER	JBELL	FSMITH