

		13		12		11		10		9		8		7		6		5		4		3		2		1		
J	ITEM NO.	CKT. SIZE	CHARACTERISTIC DESCRIPTION	LETTER INDICATES PIN PLATING AND LENGTH REQUIRED AT EACH CIRCUIT LOCATION. SEE NOTE 2 ON SHEET 1.																								
				I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
	44499-0005	24	24BC	CM	CM	CM	CM	CM	CM	CM	CM	CS	CM	CM	CM	CM	CM	CM	CM	CM	CM	CM	CM	CM	CM	CM	CM	CM
	44499-0006	04	04BC	CS	CM	CM	CS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	44499-0027	10	10BD	DS	DM	DM	DM	DM	DM	DM	DM	DM	DM	DM	DM	DM	DM	DM	DM	DM	DM	DM	DM	DM	DM	DM	DM	
I	44499-0029	24	24BD	DM	DM	DM	DM	DM	DM	DM	DM	DM	DM	DM	DM	DM	DM	DM	DM	DM	DM	DM	DM	DM	DM	DM	DM	
	44499-0036	24	24BD	DS	DS	DM	DM	DS	DS	DM	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DM	DM	DM	DS	DS	DS	DS	DS	DM	DS	DS	
	44499-0041	14	14AD	DS	DS	DS	V	DS	DS	DS	DM	DS	DS	V	DS	DS	DM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	44499-0042	10	10BC	CS	CS	CS	CS	CS	CS	CS	CS	CM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	44499-0049	24	24AD	DM	DM	DM	DM	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	
	44499-0055	10	10BC	CS	CM	CM	CM	CM	CM	CM	CM	CM	CM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
H	44499-0061	06	06BD	DM	DM	DM	DM	DM	DM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	44499-0065	24	24BC	CS	CM	CM	CM	CM	CM	CM	CM	CM	CM	CM	CM	CM	DS	CM	CM	CM	CM	CM	CM	CM	CS	CM		
	44499-0066	18	18BD	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DM	DS	DS	DM	-	-	-	-	-	-		
	44499-0073	06	06BC	CS	CM	CM	CM	CM	CM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
G	44499-0075	18	18AD	DM	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DM	-	-	-	-	-	-		
	44499-0078	18	18BC	CS	CM	CM	CM	CM	CM	CM	CM	CM	CM	CM	CM	CM	CM	CM	CM	CM	-	-	-	-	-	-		
	44499-0089	10	10BC	CS	CS	CM	CS	CS	CM	CM	CM	CM	CS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	44499-0090	24	24BD	DS	DS	DM	DM	DM	DS	DS	DS	DS	DM	DS	DS	DS	DS	DM	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DM	DM	DS	
F	44499-0092	04	04BD	DS	DM	DM	DS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	44499-0093	04	04BC	CS	CM	CM	CS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	44499-0094	18	18BC	CM	CM	CM	CM	CM	CM	CM	CM	CM	CM	CM	CM	CM	CM	CM	CS	CM	-	-	-	-	-	-		
	44499-0095	18	18BC	CM	CM	CM	CM	CM	CM	CM	CM	CM	CM	CS	CM	CM	CM	CM	CM	CM	-	-	-	-	-	-		
E	44499-0096	24	24AD	DM	DM	V	DM	DM	V	DM	DM	DM	DM	DM	DM	DM	V	DM	DM	V	DM	DM	DM	DM	DM	DM		
	44499-0097	14	14BC	CM	CM	CM	CM	CM	CM	CM	CM	CM	CM	CM	CM	CM	CS	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	44499-0099	24	24BC	CM	CM	CM	CM	CM	CM	CM	CM	CM	CM	CM	CM	CM	CM	CM	CM	CM	CM	CM	CM	CM	CM	CS		
	44499-0100	24	24BC	CS	CM	CM	CM	CM	CM	CM	CM	CM	CM	CM	CM	CM	CS	CM	CS	CM	CS	CM	CS	CM	CS	CM		
D	44499-0101	14	14BC	CM	CS	CM	CM	CS	CM	CM	CM	CM	CM	CM	CM	CM	CS	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	44499-0102	24	24BC	CM	CM	CS	CS	CS	CS	CS	CS	CS	CS	CM	CM	CM	CM	CS	CS	CS	CS	CS	CS	CS	CM	CM		
	44499-0103	24	24AD	DM	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DS	DM		
	44499-0104	24	24BC	CM	CS	CM	CS	CM	CS	CM	CS	CM	CS	CM	CS	CS	CM	CS	CM	CM	CM	CM	CM	CS	CM	CM		
C	44499-0105	16	16BC	CM	CS	CS	CS	CS	CS	CS	CS	CS	CS	CS	CS	CS	CM	CS	-	-	-	-	-	-	-	-		
	44499-0106	08	08BC	CS	CS	CM	CS	CS	CS	CM	CS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	44499-0107	24	24AD	DM	DM	DM	DM	DM	DM	DM	DM	DM	DM	DM	DM	DM	DM	DM	DM	DM	DM	DM	DM	DM	DM	DM		
	44499-0108	14	14BC	CS	CS	CS	CS	CS	CS	CS	CM	CS	CS	CS	CS	CS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	44499-0109	24	24BC	CM	CS	CS	CM	CS	CS	CS	CS	CS	CS	CS	CM	CS	CS	CM	CS	CS	CS	CS	CS	CS	CS	CS		
	44499-0111	06	06BC	CM	CS	CS	CM	CS	CS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	44499-0112	24	24BC	CS	CM	CM	CS	CS	CS	CS	CS	CS	CS	CS	CS	CS	CM	CM	CS	CS	CS	CS	CS	CS	CS	CS		
B	TERMINAL PLATING AND LENGTH CODE												SEE SHEET 1 EC NO: UCP2015-3172 DRWN:GB CHKD:JBELL APPR:FSMITH 2015/02/05 2015/02/18		QUALITY SYMBOLS ▽=0 ▽=0 ▽=0		GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)				DIMENSION STYLE		SCALE		DESIGN UNITS		THIRD ANGLE PROJECTION	
																	IN/MM		1:1		METRIC							
																	DRAWN BY		DATE		TITLE							
																	CHECKED BY		DATE		SELECTIVELY-LOADED RT ANGLE DUAL ROW HEADER (MATE-FIRST/BREAK-LAST)							
A																	4 PLACES ± --- ± ---				AFG		1994/09/13		molex			
														3 PLACES ± --- ±.010				RJF		1994/09/13								
														2 PLACES ±0.25 ±.015				APPROVED BY		DATE								
														1 PLACE ±0.38 ± ---				FSMITH		2011/08/03								
																0 PLACE ± ±												
																ANGULAR ±1/2°				MATERIAL NO.		DOCUMENT NO.		SHEET NO.				
																DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS				SEE CHART		SDA-44499-*		2 OF 3				
																				THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION								
1b_frame_C_P_AM.T Rev. G 2012/01/11		12		11		10		9		8		7		6		5		4		3		2		1				

13		12		11		10		9		8		7		6		5		4		3		2		1		
ITEM NO.	CKT. SIZE	CHARACTERISTIC DESCRIPTION	LETTER INDICATES PIN PLATING AND LENGTH REQUIRED AT EACH CIRCUIT LOCATION, SEE NOTE 2 ON SHEET 1.																							
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
44499-0113	24	24BD	DS	V	DS	V	DS	V	DS	V	V	DS	DS	DS	V	DS	V	DS	V	DS	V	V	DS	DS	DS	
44499-0114	14	14BD	DS	V	DS	V	DS	V	DS	DS	V	DS	V	DS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
44499-0115	18	18BD	DS	V	V	DS	V	V	DS	DS	DS	DS	V	V	DS	V	V	DS	DS	DS	-	-	-	-	-	
44499-0116	04	04BD	DS	DS	DM	DM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
44499-0117	10	10BD	DM	DM	DM	DM	DM	DM	DM	DM	DM	DM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
44499-0118	14	14BD	DM	DM	DM	DM	DM	DM	DM	DM	DM	DM	DM	DM	DM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
44499-0119	14	14BC	CM	CM	CM	CM	CS	CM	CS	CM	CM	CM	CM	CM	CS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
44499-0120	14	14BC	CM	CM	CM	CM	CS	CM	CM	CM	CM	CM	CM	CS	CM	CM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
44499-0121	10	10BC	CM	CS	CS	CS	CS	CM	CS	CS	CS	CS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
44499-0122	18	18BC	CM	CM	CM	CM	CM	CM	CM	CM	CM	CM	CM	CS	CS	CM	CM	CM	CM	CM	-	-	-	-	-	
44499-0123	10	10BD	DS	V	DS	V	DS	DS	V	DS	V	DS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
44499-0124	14	14BC	CM	CM	CM	CM	CM	CM	CM	CM	CS	CM	CM	CS	CM	CM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
44499-0125	14	14BC	CM	CM	CM	CM	CS	CM	CM	CM	CS	CM	CM	CM	CM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
44499-0126	14	14BC	CM	CM	CM	CM	CS	CM	CM	CM	CM	CM	CS	CS	CM	CM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
44499-0127	18	18BD	DM	DM	DM	DM	DM	DS	DS	DM	DS	DM	DM	DM	DM	DM	DM	DM	DM	-	-	-	-	-	-	
44499-0128	14	14BC	CM	CM	CM	CS	CS	CM	CS	CM	CM	CM	CS	CM	CM	CS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
44499-0129	14	14BD	DM	DM	DM	DS	DS	DM	DS	DM	DM	DM	DS	DS	DM	DS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

CHARACTERISTICS LEGEND:

CIRCUIT SIZE

(02-24)

HOUSING MATERIAL

A = NYLON 6/6, U.L. 94V-2,
COLOR: NATURAL
B = NYLON 6/6, U.L. 94V-0,
COLOR: NATURAL

TERMINAL PLATING

C = SELECT GOLD
D = MATTE TIN OVERALL
* = MIXED TIN AND GOLD

SEE SHEET 1

EC NO: UCP2015-3172

2015/02/05

DRW:GB

2015/02/05

CHKD:JBELL

2015/02/18

APPR:FSM:TH

REV

D17

QUALITY SYMBOLS

GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)

mm

INCH

4 PLACES ± --- ± ---

3 PLACES ± --- ± .010

2 PLACES ± 0.25 ± .015

1 PLACE ± 0.38 ± ---

0 PLACE ± ±

ANGULAR ±1/2°

DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS

DIMENSION STYLE

IN/MM

DRAWN BY

DATE

CHECKED BY

DATE

APPROVED BY

DATE

FSM:TH2011/08/03

SCALE

1:1

DESIGN UNITS

METRIC

THIRD ANGLE PROJECTION

TITLE

SELECTIVELY-LOADED
RT ANGLE DUAL ROW HEADER
(MATE-FIRST/BREAK-LAST)

molex

MATERIAL NO.

SEE CHART

DOCUMENT NO.

SDA-44499-*

SHEET NO.

3 OF 3

SIZE

C

THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX
INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION

TERMINAL PLATING AND LENGTH CODE

CS = SELECT GOLD, STANDARD LENGTH
DS = MATTE TIN, STANDARD LENGTH
CM = SELECT GOLD, MATE-FIRST/BREAK-LAST (LONGER)
DM = MATTE TIN, MATE-FIRST/BREAK-LAST (LONGER)
V = VOID CIRCUIT

1b_frame_C_P_AM_T Rev. G 2012/01/11	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1
--	----	----	----	---	---	---	---	---	---	---	---	---



**Стандарт
Электрон
Связь**

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,
помещение 100-Н Офис 331