

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.																							
				I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
J	44499-0005	24	24BC	CM	CM	CM	CM	CM	CM	CM	CM	CM	CS	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
H	44499-0042	10	10BC	CS	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
G	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	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	DS	DM	-	-	-	-	-	-
F	44499-0073	06	06BC	CS	CM	CM	CM	CM	CM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	44499-0075	18	18AD	DM	DS	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	CM	-	-	-	-	-	-
E	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	DS	DM	DS	DS	DS	DS	DS	DM	DM	DS
	44499-0092	04	04BD	DS	DM	DM	DS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
D	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	CM	CS	CM	-	-	-	-	-	-
	44499-0095	18	18BC	CM	CM	CM	CM	CM	CM	CM	CM	CM	CM	CS	CM	CM	CM	CM	CM	CM	CM	-	-	-	-	-	-
C	44499-0096	24	24AD	DM	DM	V	DM	DM	V	DM	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	CM	CS
B	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	CS
	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	CS	CM	CM
A	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	DS	DM
	44499-0104	24	24BC	CM	CS	CM	CS	CM	CS	CM	CS	CM	CS	CM	CS	CS	CS	CM	CM	CS	CM	CM	CM	CM	CS	CM	CM
	44499-0105	16	16BC	CM	CS	CS	CS	CS	CS	CS	CS	CS	CS	CS	CS	CS	CS	CM	CS	-	-	-	-	-	-	-	-
B	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	DM
	44499-0108	14	14BC	CS	CS	CS	CS	CS	CS	CS	CM	CS	CS	CS	CS	CS	CS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
A	44499-0109	24	24BC	CM	CS	CS	CM	CS	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	CS
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				SEE SHEET 1 EC NO: UCP2015-3172 2015/02/05 DRAWNGB CHKD:JBELL 2015/02/05 APPR:FSM1TH 2015/02/18		QUALITY SYMBOLS ▽=0 ▽=0 ▽=0	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED) mm INCH 4 PLACES ± --- ± --- 3 PLACES ± --- ±.010 2 PLACES ±.025 ±.015 1 PLACE ±.038 ± --- 0 PLACE ± ± ANGULAR ±1/2°		DIMENSION STYLE IN/MM DRAWN BY DATE AFG 1994/09/13 CHECKED BY DATE RJF 1994/09/13 APPROVED BY DATE FSM1TH 2011/08/03		SCALE 1:1	DESIGN UNITS METRIC	THIRD ANGLE PROJECTION		TITLE SELECTIVELY-LOADED RT ANGLE DUAL ROW HEADER (MATE-FIRST/BREAK-LAST) molex		DOCUMENT NO. SDA-44499-*		SHEET NO. 2 OF 3								
DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS				SIZE C		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	
J	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	-	-	-	-	-	
I	44499-0116	04	04BD	DS	DS	DM	DM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	44499-0117	10	10BD	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	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	-	-	-	-	-	-	-	-		
H	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	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	-	-	-	-	-	-	-	-		
G	44499-0125	14	14BC	CM	CM	CM	CM	CS	CM	CM	CM	CM	CS	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	-	-	-	-	-	-		
	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	-	-	-	-	-	-	-	-		
F																											
E																											
D																											
C																											
B																											
A																											

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

SEE SHEET 1

EC NO: UCP2015-3172

2015/02/05

DRW:GB

2015/02/05

CHKD:JBELL

2015/02/18

APPR:FSMITH

REV

D17

QUALITY SYMBOLS

=0

=0

=0

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

AFG 1994/09/13

CHECKED BY DATE

RJF 1994/09/13

APPROVED BY DATE

FSMITH 2011/08/03

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

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

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9