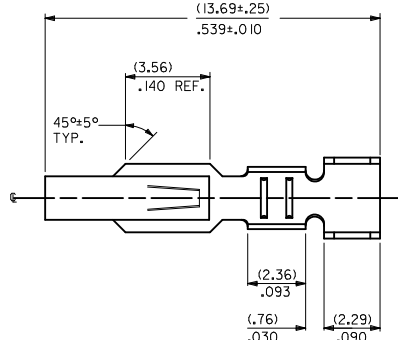
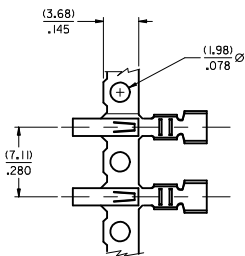


20 19 18 17 16 15 14 13 12 11 10 9 8 7 6 5 4 3 2 1

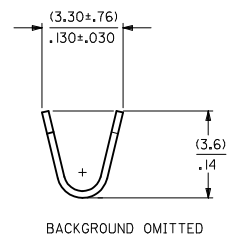
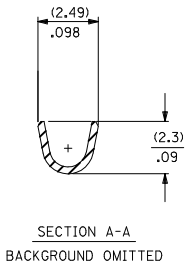
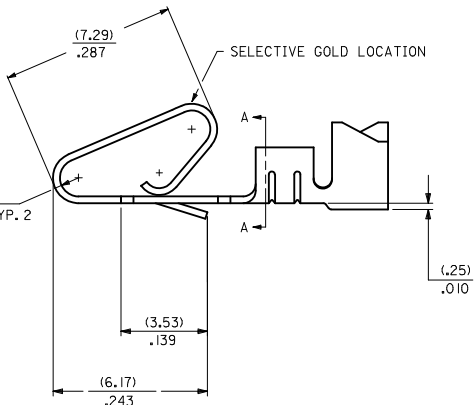
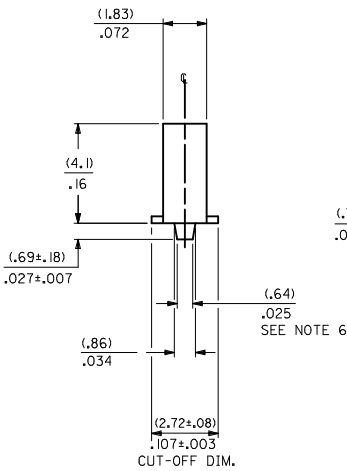


MATERIAL CODE
(.27)/.0106 THK
I=BRASS
3=PHOS BRONZE

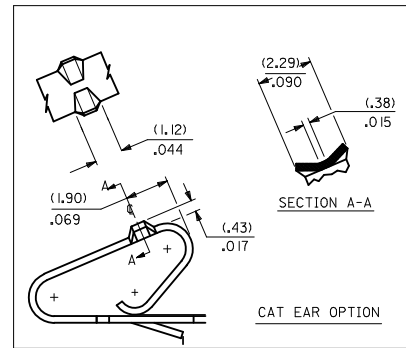
WINDING SPEC.
A=PER ES-339-A
BLANK=PER ES-339-B
L=LOOSE

OPTION CODE
BLANK=AS SHOWN
C=CAT EAR OPTION

FINISH:
(P909) OVERALL HOT TIN DIP: (0.00254)/.000100 MIN.
(122) OVERALL TIN: (0.00381)/.000150 MIN.
OVER (0.00076)/.000030 MIN. NICKEL
(154) OVERALL TIN: (0.00254)/.000100 MIN.
OVER (0.00127)/.000050 MIN. NICKEL
(224) OVERALL MATTE TIN: (0.00508)/.000200 MIN.
OVER (0.00127)/.000050 MIN. NICKEL
(550) SELECT GOLD: (0.00038)/.000015 MIN.
OVERALL GOLD FLASH: (0.00005)/.000002 MIN.
OVERALL NICKEL UNDERPLATE: (0.00076)/.000030 MIN.
(555) SELECT GOLD: (0.00038)/.000015 MIN.
OVERALL NICKEL UNDERPLATE: (0.00076)/.000030 MIN.
(558) SELECT GOLD: (0.00076)/.000030 MIN.
OVERALL GOLD FLASH: (0.00005)/.000002 MIN.
OVERALL NICKEL UNDERPLATE: (0.00127)/.000050 MIN.
(561) SELECT GOLD: (0.00076)/.000030 MIN.
OVERALL NICKEL UNDERPLATE: (0.00127)/.000050 MIN.
(591) SELECT GOLD: (0.00127)/.000050 MIN.
OVERALL GOLD FLASH: (0.00005)/.000002 MIN.
OVERALL NICKEL UNDERPLATE: (0.00127)/.000050 MIN.



- NOTES:
1. MATERIAL: SEE LEGEND
2. FINISH: SEE LEGEND
3. THIS PART CONFORMS TO PRODUCT SPECIFICATION PS-08-50.
4. PACKAGING SPECIFICATION: LOOSE TERMINALS: PER PK-2759-001
CHAIN FORM TERMINALS: NONE
5. DIMENSIONS GIVEN ACROSS CENTERLINES ARE SYMMETRICAL ABOUT THOSE CENTERLINES WITHIN HALF THE TOTAL TOLERANCE.
6. (0.86 ±0.05)/.034 ±.002 IS AN OPTIONAL DESIGN.
7. CRIMP ACCEPTS 18 TO 24 AWG WIRE WITH (2.79)/.110 MAX. INSULATION DIAMETER.
AND CAN ACCEPT (3.00)/.118 MAX. INSULATION DIAMETER WITH SPECIAL TOOLING.
8. TERMINAL FOR USE IN 2139, 3001, 3069, AND 91813 SERIES HOUSINGS WITH (2.54)/.100 MAX. INSULATION DIAMETER,
2574, 6422, AND 5239 SERIES HOUSINGS WITH (2.79)/.110 MAX. INSULATION DIAMETER,
AND 41695 SERIES HOUSING WITH (3.00)/.118 MAX. INSULATION DIAMETER.
9. THIS PART CONFORMS TO CLASS B REQUIREMENTS OF COSMETIC SPECIFICATION PS-45499-002.



REMOVE 208 PLTING EC NO: UCP2012-2810 DRAWN: JAGUILAR 2012/02/27 CHKD: MATT KIPPER 2012/02/27 APPR: F. SMITH 2012/03/20	QUALITY SYMBOLS ▽=0 ▽=0 ▽=0	DESCRIPTION	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)		DIMENSION STYLE MM/IN		SCALE 10:1		DESIGN UNITS INCH		THIRD ANGLE PROJECTION	
					DRAWN BY DATE		TITLE					
			4 PLACES ± ± ± ±		SAMIEC 06/03/86		CRIMP TERMINAL					
			3 PLACES ± ± ± ±		CHECKED BY DATE		.156 CENTERS					
			2 PLACES ± 0.25 ± 0.14		PATEL 06/03/86		18 TO 24 GA WIRE					
			1 PLACE ± 0.36 ± ± ±		APPROVED BY DATE							
			ANGULAR ± 1/2°		FSMITH 2012/03/20		MOLEX		MOLEX INCORPORATED			
					MATERIAL NO.		DOCUMENT NO.		SHEET NO.			
					SEE CHART		SD-2478		1 OF 2			
					DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS		THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION					

	20	19	18	17	16	15	14	13	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1	
M	2478-1-(***)*				2478-3-(***)*				2478-1C-(***)*				2478-3C-(***)*								M
	PART NO.	ENG. NO.			PART NO.	ENG. NO.			PART NO.	ENG. NO.			PART NO.	ENG. NO.							
	08-50-0105	2478-1-(P909)			08-52-0071	2478-3-(P909)			08-50-0091	2478-1C-(154)			08-52-0044	2478-3C-(P909)							
	08-50-0106	2478-1-(P909)L			08-52-0072	2478-3-(P909)L			08-50-0093	2478-1C-(154)L			08-52-0045	2478-3C-(P909)L							
L	08-56-0105	2478-1-(550)			08-65-0114	2478-3-(555)							08-52-0023	2478-3C-(154)							L
	08-56-0106	2478-1-(550)L			08-65-0115	2478-3-(555)L							08-52-0024	2478-3C-(154)L							
	08-55-0103	2478-1-(555)			08-52-0811	2478-3-(154)															
	08-55-0104	2478-1-(555)L			08-52-0812	2478-3-(154)L															
K	08-50-0119	2478-1-(122)			08-50-0281	2478-3-(122)															K
	08-50-0120	2478-1-(122)L				2478-3-(122)L															
	08-50-0271	2478-1-(P909)A			08-58-0121	2478-3-(550)															
	08-50-0015	2478-1-(154)			08-58-0122	2478-3-(550)L															
	08-50-0016	2478-1-(154)L			08-58-0103	2478-3-(591)															
J	08-50-0063	2478-1-(224)			08-58-0104	2478-3-(591)L															J
	08-50-0064	2478-1-(224)L			08-58-0114	2478-3-(558)															
	08-55-0133	2478-1-(561)			08-58-0115	2478-3-(558)L															
	08-55-0134	2478-1-(561)L																			
I																					I
H																					H
G																					G
F																					F
E																					E
D																					D
C																					C
B																					B
A																					A

REMOVE 208 PLTG
EC NO: UCP2012-2810
DRAWN: JAGUILAR 2012/02/27
CHKD: MATT KIPPER 2012/02/27
APPR: F. SMITH 2012/03/20

REV
Y

DESCRIPTION

QUALITY SYMBOLS
▽=0
▽=0
▽=0

GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)
4 PLACES ± --- ± ---
3 PLACES ± --- ± .010
2 PLACES ± 0.25 ± .014
1 PLACE ± 0.36 ± ---
ANGULAR ±1/2°
DRAFT WHERE APPLICABLE
MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS

DIMENSION STYLE
MM/IN

DRAWN BY
SAMIEC

CHECKED BY
PATEL

APPROVED BY
FSMITH

MATERIAL NO.
SEE CHART

SIZE
D

SCALE
1:1

DESIGN UNITS
INCH

THIRD ANGLE PROJECTION

TITLE
CRIMP TERMINAL
.156 CENTERS
18 TO 24 GA WIRE

MOLEX INCORPORATED

DOCUMENT NO.
SD-2478

SHEET NO.
2 OF 2

	19	18	17	16	15	14	13	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1	
--	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	---	---	---	---	---	---	---	---	---	--

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