

13

12

11

10

9

8

7

6

5

4

3

2

1

J

I

H

G

F

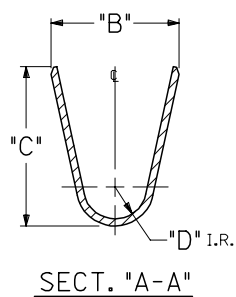
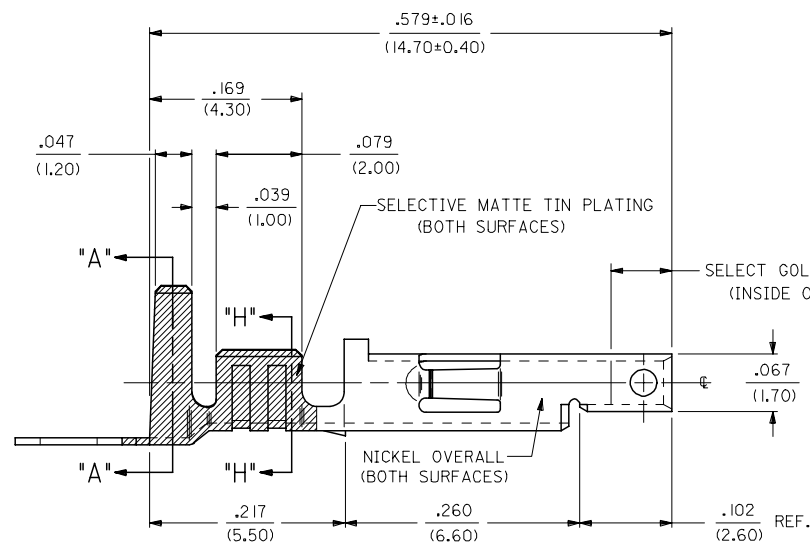
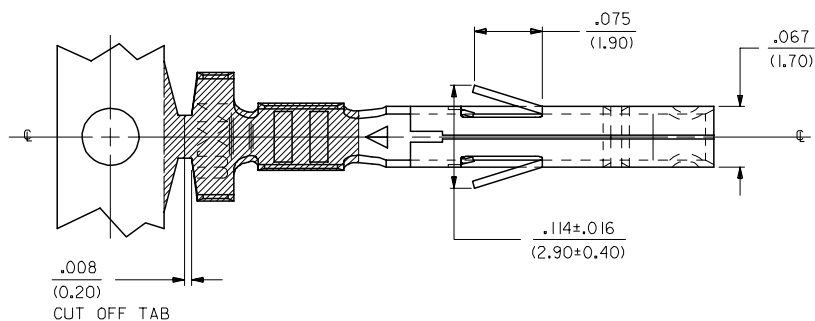
E

D

C

B

A



NOTES:

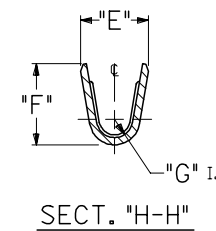
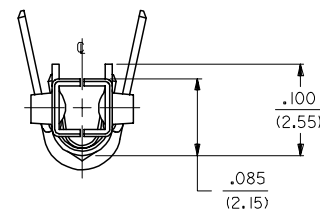
1. PART DESIGNED IN METRIC.
2. TERMINAL FOR USE WITH 5557 SERIES HOUSINGS.
3. MATES WITH 5558, 5566 AND 5569 SERIES CONNECTORS.
4. REFER TO DWG. NO. CS-5556*/5558* FOR CRIMP SPECIFICATIONS.
5. PRODUCT SPECIFICATION AND PROCESSING PARAMETERS SEE: PS-5556-001, PS-5556-002, PS-5556-003

MATERIAL:

- A. CDA 260 BRASS, .0080±.0004/(0.203±0.010) THICK.
- B. CDA 510 PHOS. BRONZE .0080±.0004/(0.203±0.010) THICK.

PLATING:

- A. SELECTIVE GOLD PLATE .000030/(0.00076) MIN., AND SELECTIVE MATTE TIN .000100/(0.00254) OVER .000050/(0.00127) NICKEL OVERALL.
 - B. SELECTIVE GOLD PLATE .000015/(0.00038) MIN., AND SELECTIVE MATTE TIN .000100/(0.00254) OVER .000050/(0.00127) NICKEL OVERALL.
 - C. SELECTIVE GOLD PLATE .000050/(0.00127) MIN., AND SELECTIVE MATTE TIN .000100/(0.00254) OVER .000050/(0.00127) NICKEL OVERALL.
- *THE PRIMARY SHIPPING CARTON WILL BE LABELED "COMPLIANT TO RoHS DIRECTIVE 2002/95/EC AND ELV ANNEX II OF DIRECTIVE 2000/53/EC." CARTONS WITHOUT THIS LABEL MAY CONTAIN PRODUCT WITH TIN-LEAD PLATING.



REMOVE 28-30 GAGE
EC NO: UCP2006-1559
DRAWNDUNE 2006/01/11
CHKD:GOLGAR 2006/01/12
APPR: JCOMERCJ 2006/01/16

QUALITY SYMBOLS
▽=0
▽=0
R.

GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)

	mm	INCH
4 PLACES	± .005	± .0005
3 PLACES	± .010	± .0010
2 PLACES	± .025	± .010
1 PLACE	± .036	± .014
ANGULAR ±1/2°		

DRAFT WHERE APPLICABLE
MUST REMAIN
WITHIN DIMENSIONS

DIMENSION STYLE
IN/MM

DRAWN BY	DATE
GEP	5/17/90
CHECKED BY	DATE
RJF	5/17/90
APPROVED BY	DATE
RAS	5/17/90

MATERIAL NO.
SEE SHT. 2

SCALE
10:1

DESIGN UNITS
METRIC

THIRD ANGLE PROJECTION

TERMINAL, MINI-FIT JR.,
FEMAE CRIMP, SELECT GOLD
BLANK PLATE FORM

moLEX MOLEX INCORPORATED

SHEET NO.
1 OF 2

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

12

11

10

9

8

7

6

5

4

3

2

1

	13	12	11	10	9	8	7	6	5	5556	4	3	2	1									
	PART NO.	ENG. NO.	MAT'L	PLATE	WIRE GAGE	QUANTITY PER REEL	DIM. "B"	DIM. "C"	DIM. "D"	DIM. "E"	DIM. "F"	DIM. "G"	LEGEND: 5556-**GS*P* BASE NO. _____ MATERIAL _____ BLANK= BRASS PB= PHOS. BRONZE GOLD, SELECT _____ PLATING & CRIMP SIZE COMB. _____ BLANK THRU I5 BLANK-PLATE-FORM VERSION _____ CHAIN OR LOOSE _____ BLANK= CHAIN L= LOOSE										
J	39-00-0163	5556-GSP	A	A	18-24 GA.	4,000	.142±.012 (3.60±0.30)	.177±.016 (4.50±0.40)	.035 (0.90)	.075±.012 (1.90±0.30)	.091±.016 (2.40±0.40)	.020 (0.50)				J							
	39-00-0164	5556-GSPL			22-28 GA.	6,000	.091±.012 (2.30±0.30)	.177±.016 (4.50±0.40)	.024 (0.60)	.071±.012 (1.80±0.30)	.065±.016 (1.65±0.40)	.016 (0.40)											
	39-00-0165	5556-GS2P																					
	39-00-0166	5556-GS2PL																					
	39-00-0167	5556-GS3P			16 GA.	4,000	.142±.012 (3.60±0.30)	.177±.016 (4.50±0.40)	.035 (0.90)	.091±.012 (2.30±0.30)	.106±.016 (2.70±0.40)	.024 (0.60)											
	39-00-0168	5556-GS3PL																					
I	NOT TOOLED	5556-GS10P			A	B	14 GA.	4,000	.142±.012 (3.60±0.30)	.177±.016 (4.50±0.40)	.035 (0.90)	.091±.012 (2.30±0.30)	.114±.016 (2.90±0.40)	.024 (0.60)				I					
	NOT TOOLED	5556-GS10PL					18-24 GA.	4,000	.142±.012 (3.60±0.30)	.177±.016 (4.50±0.40)	.035 (0.90)	.075±.012 (1.90±0.30)	.091±.016 (2.40±0.40)	.024 (0.50)									
	39-00-0169	5556-GS4P	22-28 GA.	6,000											.091±.012 (2.30±0.30)	.091±.016 (2.30±0.40)	.024 (0.60)	.071±.012 (1.80±0.30)	.065±.016 (1.65±0.40)	.016 (0.40)			
	39-00-0170	5556-GS4PL																					
	39-00-0171	5556-GS5P	16 GA.	4,000			.142±.012 (3.60±0.30)	.177±.016 (4.50±0.40)	.035 (0.90)	.091±.012 (2.30±0.30)	.106±.016 (2.70±0.40)	.024 (0.60)											
	39-00-0172	5556-GS5PL																					
	39-00-0173	5556-GS6P	14 GA.	4,000			.142±.012 (3.60±0.30)	.177±.016 (4.50±0.40)	.035 (0.90)	.091±.012 (2.30±0.30)	.114±.016 (2.90±0.40)	.024 (0.60)											
	39-00-0174	5556-GS6PL																					
H	NOT TOOLED	5556-GS11P	A	C	14 GA.	4,000	.142±.012 (3.60±0.30)	.177±.016 (4.50±0.40)	.035 (0.90)	.091±.012 (2.30±0.30)	.114±.016 (2.90±0.40)	.024 (0.60)				H							
	NOT TOOLED	5556-GS11PL			18-24 GA.	4,000	.142±.012 (3.60±0.30)	.177±.016 (4.50±0.40)	.035 (0.90)	.075±.012 (1.90±0.30)	.091±.016 (2.40±0.40)	.020 (0.50)											
	39-00-0175	5556-GS7P											22-28 GA.	6,000	.091±.012 (2.30±0.30)	.091±.016 (2.30±0.40)	.024 (0.60)	.071±.012 (1.80±0.30)	.065±.016 (1.65±0.40)	.016 (0.40)			
	39-00-0176	5556-GS7PL																					
	39-00-0177	5556-GS8P			16 GA.	4,000	.142±.012 (3.60±0.30)	.177±.016 (4.50±0.40)	.035 (0.90)	.091±.012 (2.30±0.30)	.106±.016 (2.70±0.40)	.024 (0.60)											
	39-00-0178	5556-GS8PL																					
	39-00-0179	5556-GS9P			14 GA.	4,000	.142±.012 (3.60±0.30)	.177±.016 (4.50±0.40)	.035 (0.90)	.091±.012 (2.30±0.30)	.114±.016 (2.90±0.40)	.024 (0.60)											
	39-00-0180	5556-GS9PL																					
G	NOT TOOLED	5556-GS12P	B	A	14 GA.	4,000	.142±.012 (3.60±0.30)	.177±.016 (4.50±0.40)	.035 (0.90)	.091±.012 (2.30±0.30)	.114±.016 (2.90±0.40)	.024 (0.60)				G							
	NOT TOOLED	5556-GS12PL			18-24 GA.	4,000	.142±.012 (3.60±0.30)	.177±.016 (4.50±0.40)	.035 (0.90)	.075±.012 (1.90±0.30)	.091±.016 (2.40±0.40)	.020 (0.50)											
	39-00-0181	5556-PBGSF											22-28 GA.	6,000	.091±.012 (2.30±0.30)	.091±.016 (2.30±0.40)	.024 (0.60)	.071±.012 (1.80±0.30)	.065±.016 (1.65±0.40)	.016 (0.40)			
	39-00-0182	5556-PBGSPL																					
	39-00-0183	5556-PBGS2P			16 GA.	4,000	.142±.012 (3.60±0.30)	.177±.016 (4.50±0.40)	.035 (0.90)	.091±.012 (2.30±0.30)	.106±.016 (2.70±0.40)	.024 (0.60)											
	39-00-0184	5556-PBGS2PL																					
	39-00-0185	5556-PBGS3P			14 GA.	4,000	.142±.012 (3.60±0.30)	.177±.016 (4.50±0.40)	.035 (0.90)	.091±.012 (2.30±0.30)	.114±.016 (2.90±0.40)	.024 (0.60)											
	39-00-0186	5556-PBGS3PL																					
F	NOT TOOLED	5556-PBGS10P	B	B	14 GA.	4,000	.142±.012 (3.60±0.30)	.177±.016 (4.50±0.40)	.035 (0.90)	.091±.012 (2.30±0.30)	.114±.016 (2.90±0.40)	.024 (0.60)				F							
	NOT TOOLED	5556-PBGS10PL			18-24 GA.	4,000	.142±.012 (3.60±0.30)	.177±.016 (4.50±0.40)	.035 (0.90)	.075±.012 (1.90±0.30)	.091±.016 (2.40±0.40)	.020 (0.50)											
	39-00-0194	5556-PBGS4P											22-28 GA.	6,000	.091±.012 (2.30±0.30)	.091±.016 (2.30±0.40)	.024 (0.60)	.071±.012 (1.80±0.30)	.065±.016 (1.65±0.40)	.016 (0.40)			
	39-00-0195	5556-PBGS4PL																					
	39-00-0196	5556-PBGS5P			16 GA.	4,000	.142±.012 (3.60±0.30)	.177±.016 (4.50±0.40)	.035 (0.90)	.091±.012 (2.30±0.30)	.106±.016 (2.70±0.40)	.024 (0.60)											
	39-00-0197	5556-PBGS5PL																					
	39-00-0198	5556-PBGS6P			14 GA.	4,000	.142±.012 (3.60±0.30)	.177±.016 (4.50±0.40)	.035 (0.90)	.091±.012 (2.30±0.30)	.114±.016 (2.90±0.40)	.024 (0.60)											
	39-00-0199	5556-PBGS6PL																					
D	NOT TOOLED	5556-PBGS11P	B	C	14 GA.	4,000	.142±.012 (3.60±0.30)	.177±.016 (4.50±0.40)	.035 (0.90)	.091±.012 (2.30±0.30)	.114±.016 (2.90±0.40)	.024 (0.60)				D							
	NOT TOOLED	5556-PBGS11			18-24 GA.	4,000	.142±.012 (3.60±0.30)	.177±.016 (4.50±0.40)	.035 (0.90)	.075±.012 (1.90±0.30)	.091±.016 (2.40±0.40)	.020 (0.50)											
	39-00-0200	5556-PBGS7P											22-28 GA.	6,000	.091±.012 (2.30±0.30)	.091±.016 (2.30±0.40)	.024 (0.60)	.071±.012 (1.80±0.30)	.065±.016 (1.65±0.40)	.016 (0.40)			
	39-00-0201	5556-PBGS7PL																					
	39-00-0202	5556-PBGS8P			16 GA.	4,000	.142±.012 (3.60±0.30)	.177±.016 (4.50±0.40)	.035 (0.90)	.091±.012 (2.30±0.30)	.106±.016 (2.70±0.40)	.024 (0.60)											
	39-00-0203	5556-PBGS8PL																					
	39-00-0204	5556-PBGS9P			14 GA.	4,000	.142±.012 (3.60±0.30)	.177±.016 (4.50±0.40)	.035 (0.90)	.091±.012 (2.30±0.30)	.114±.016 (2.90±0.40)	.024 (0.60)											
	39-00-0205	5556-PBGS9PL																					
C	NOT TOOLED	5556-PBGS12P	B	C	14 GA.	4,000	.142±.012 (3.60±0.30)	.177±.016 (4.50±0.40)	.035 (0.90)	.091±.012 (2.30±0.30)	.114±.016 (2.90±0.40)	.024 (0.60)				C							
	NOT TOOLED	5556-PBGS12PL																					
	NOT TOOLED	5556-PBGS12PL																					
	NOT TOOLED	5556-PBGS12PL																					
	NOT TOOLED	5556-PBGS12PL																					
	NOT TOOLED	5556-PBGS12PL																					
	NOT TOOLED	5556-PBGS12PL																					
	NOT TOOLED	5556-PBGS12PL																					
B															B								
A															A								

SEE SHEET 1 EC NO: UCP2006-1559 2006/01/11 DRW:NDUNNE CHKD:GOLGAR 2006/01/12 APPR: JCOMERC 2006/01/16	QUALITY SYMBOLS ▽=0 ▽=0	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)		DIMENSION STYLE IN/MM		SCALE ---	DESIGN UNITS METRIC	THIRD ANGLE PROJECTION
		mm	INCH	DRAWN BY SEP	DATE 5/17/90	TITLE TERMINAL, MINI-FIT JR., FEMALE, CRIMP, SELECT GOLD BLANK-PLATE-FORM		
1	REV	4 PLACES	± ---	± ---	CHECKED BY RJJ	DATE 5/17/90	APPROVED BY RAS	DATE 5/17/90
		3 PLACES	± ---	± ---	MOLEX INCORPORATED			
		2 PLACES	± ---	± ---	SD-5556-GSP*			
		1 PLACE	± ---	± ---	SHEET NO. 2 2			
		ANGULAR ±1/2°		THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION				
		DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS						

tb_frame_C_P_ME_T Rev. D 2004/04/02	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1
--	----	----	----	---	---	---	---	---	---	---	---	---



О компании

ООО "ТрейдЭлектроникс" - это оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов. Реализуемая нашей компанией продукция насчитывает более полумиллиона наименований.

Благодаря этому наша компания предлагает к поставке практически не ограниченный ассортимент компонентов как оптовыми, мелкооптовыми партиями, так и в розницу.

Наличие собственной эффективной системы логистики обеспечивает надежную поставку продукции по конкурентным ценам в точно указанные сроки.

Срок поставки со стоков в **Европе и Америке – от 3 до 14 дней.**

Срок поставки из **Азии – от 10 дней.**

Благодаря развитой сети поставщиков, помогаем в поиске и приобретении экзотичных или снятых с производства компонентов.

Предоставляем спец цены на элементы для создания инженерных сэмплов.

Упорный труд, качественный результат дают нам право быть уверенными в себе и надежными для наших клиентов.

Наша компания это:

- Гарантия качества поставляемой продукции
- Широкий ассортимент
- Минимальные сроки поставок
- Техническая поддержка
- Подбор комплектации
- Индивидуальный подход
- Гибкое ценообразование

Наша организация особенно сильна в поставках модулей, микросхем, пассивных компонентов, ксайленсах (XC), EPF, EPM и силовой электроники.

Большой выбор предлагаемой продукции, различные виды оплаты и доставки, позволят Вам сэкономить время и получить максимум выгоды от сотрудничества с нами!

Перечень производителей, продукцию которых мы поставляем на российский рынок





Trade Electronics.ru

гарантия бесперебойности производства и
качества выпускаемой продукции

С удовольствием будем прорабатывать для Вас поставки всех необходимых компонентов по текущим запросам для скорейшего выявления групп элементов, по которым сотрудничество именно с нашей компанией будет для Вас максимально выгодным!

С уважением,

Менеджер отдела продаж ООО

«Трейд Электроникс»

Шишлаков Евгений

8 (495)668-30-28 доб 169

manager28@tradeelectronics.ru

<http://www.tradeelectronics.ru/>