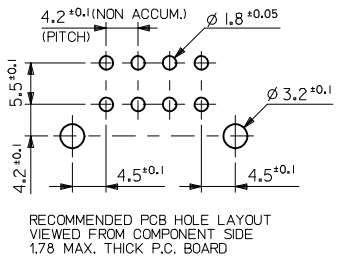
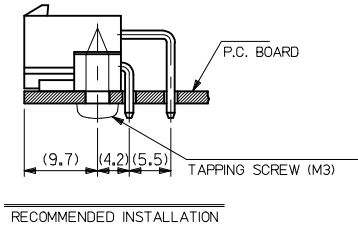
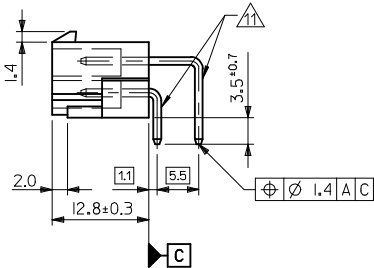
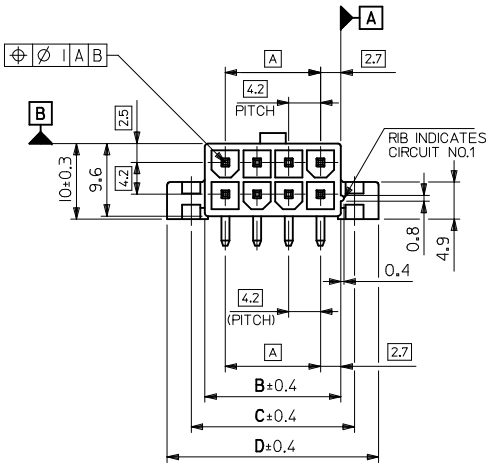
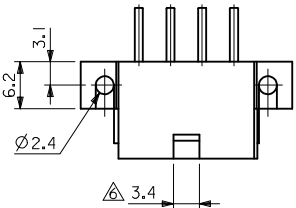


ENG. NO.	HEADER MATERIAL	FINISH OF PIN
5569-NA1	NYLON 66, UL94V-2, COLOR: NATURAL	MATTE TIN 2.54 μ m MIN.
▲ -NA1-210	NYLON 66, UL94V-0, COLOR: NATURAL	OVER NICKEL 1.27 μ m MIN.
-NAG1	NYLON 66, UL94V-2, COLOR: NATURAL	GOLD 0.76 μ m MIN. AND TIN OVER 2.54 μ m MIN.
-NAG1-210	NYLON 66, UL94V-0, COLOR: NATURAL	GOLD 0.76 μ m MIN. AND TIN OVER 2.54 μ m MIN.
-NAIGS2	NYLON 66, UL94V-2, COLOR: NATURAL	GOLD 0.38 μ m MIN. AND TIN OVER 2.54 μ m MIN.
-NAIGS2-210	NYLON 66, UL94V-0, COLOR: NATURAL	GOLD 0.38 μ m MIN. AND TIN OVER 2.54 μ m MIN.
▼ -NAIGS3	NYLON 66, UL94V-2, COLOR: NATURAL	GOLD 1.27 μ m MIN. AND TIN OVER 2.54 μ m MIN.
5569-NAIGS3-210	NYLON 66, UL94V-0, COLOR: NATURAL	GOLD 1.27 μ m MIN. AND TIN OVER 2.54 μ m MIN.

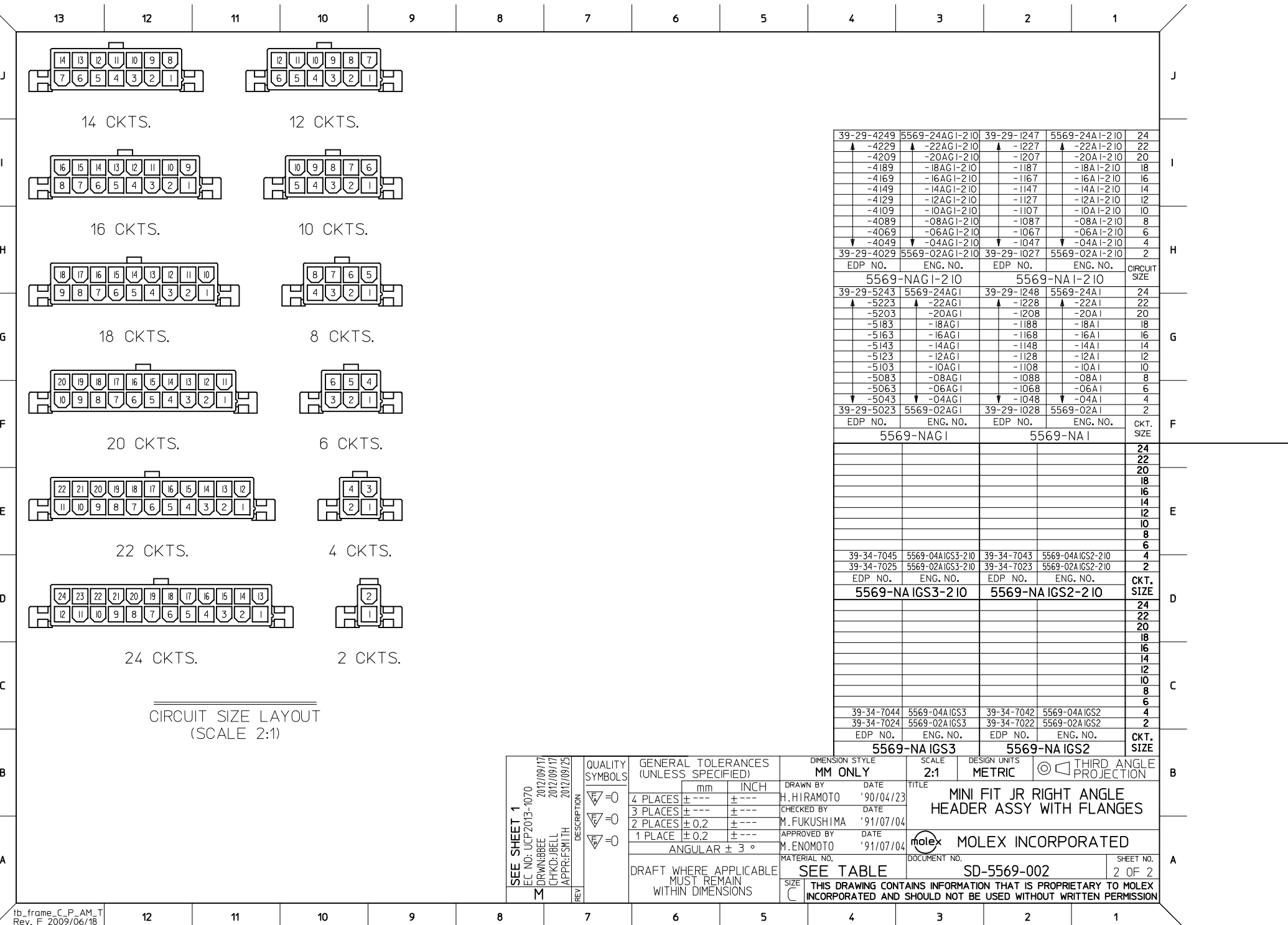
NOTES:

1. MATERIAL:
HOUSING MATERIAL: SEE CHART
TERMINAL MATERIAL: BRASS ALLOY
2. FINISH: SEE CHART
3. PRODUCT SPECIFICATION: PS-5556-001
4. PACKAGING SPECIFICATION: TBD
5. MATES WITH 5557 SERIES MINIFIT JR RECEPTACLE
- ▲ FOR THE 2 CIRCUITS HEADER, THIS DIMENSION IS 4.2 MM
7. DISCOLORATION IN THE BANDOLIER CARRIER AREA OF THE PIN IS INHERENT TO THE PLATING PROCESS AND IS DUE TO THE MASKING EFFECT OF THE CARRIER. THIS DISCOLORATION IS IN A NON-FUNCTIONAL AREA OF THE PIN AND WILL NOT AFFECT THE PERFORMANCE OF THE HEADER ASSEMBLY.
8. PARTS ARE NOT DESIGNED FOR CURRENT SHARING.
9. CONNECTORS ARE NOT TO BE MATED OR UNMATED WHILE CIRCUITS ARE LIVE.
10. PART CONFORMS TO CLASS "B" REQUIREMENTS OF COSMETIC SPECIFICATION PS-45499-002.
- ▲ FORMING MARKS ON PINS ARE ACCEPTABLE.



61.6	55.2	51.6	46.2	24
57.4	51	47.4	42	22
53.2	46.8	43.2	37.8	20
49	42.6	39	33.6	18
44.8	38.4	34.8	29.4	16
40.6	34.2	30.6	25.2	14
36.4	30	26.4	21	12
32.2	25.8	22.2	16.8	10
28	21.6	18	12.6	8
23.8	17.4	13.8	8.4	6
19.6	13.2	9.6	4.2	4
15.4	9	5.4	—	2
D	C	B	A	NO. OF CIRCUITS

REMOVE OBS P/N S EC NO: UCP2013-1070 DRWN:BBEE 2012/09/17 CHKD:JBELL 2012/09/17 APPR:FSMITH 2012/09/25 REV	QUALITY SYMBOLS ▽=0 ▽=0 ▽=0	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED) mm INCH 4 PLACES ± --- ± --- 3 PLACES ± --- ± --- 2 PLACES ± 0.2 ± --- 1 PLACE ± 0.2 ± --- ANGULAR ± 3 ° DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS	DIMENSION STYLE MM ONLY DRAWN BY DATE H.HIRAMOTO '90/04/23 CHECKED BY DATE M.FUKUSHIMA '91/07/04 APPROVED BY DATE M.ENOMOTO '91/07/04 MATERIAL NO. SEE TABLE SIZE C	SCALE 2:1 DESIGN UNITS METRIC THIRD ANGLE PROJECTION MINI FIT JR RIGHT ANGLE HEADER ASSY WITH FLANGES MOLEX INCORPORATED SD-5569-002 THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION	SHEET NO. 1 OF 2



CIRCUIT SIZE LAYOUT
(SCALE 2:1)

SEE SHEET 1 EC NO: UCP 2013-1070 M DRAWN:BREE CHKD: J.BELL APPR: F.S.MITH	2012/09/17	DESCRIPTION REV	QUALITY SYMBOLS	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)		DIMENSION STYLE		SCALE	DESIGN UNITS	THIRD ANGLE PROJECTION	
	2012/09/17					MM ONLY		2:1	METRIC		
	2012/09/25					DRAWN BY	DATE	TITLE MINI FIT JR RIGHT ANGLE HEADER ASSY WITH FLANGES			
				mm	INCH	H. HIRAMOTO	'90/04/23				
				4 PLACES ± ---	± ---	CHECKED BY	DATE				
				3 PLACES ± ---	± ---	M. FUKUSHIMA	'91/07/04				
				2 PLACES ± 0.2	± ---	APPROVED BY	DATE				
				1 PLACE ± 0.2	± ---	M. ENOMOTO	'91/07/04	MOLEX INCORPORATED			
				ANGULAR ± 3 °		MATERIAL NO.	DOCUMENT NO.				
				DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS		SD-5569-002					
			SEE TABLE		SHEET NO. 2 OF 2						
			SIZE C THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION								

39-29-4249	5569-24AG1-2 IO	39-29-1247	5569-24AI-2 IO	24
▲ -4229	▲ -22AG1-2 IO	▲ -1227	▲ -22AI-2 IO	22
-4209	-20AG1-2 IO	-1207	-20AI-2 IO	20
-4189	-18AG1-2 IO	-1187	-18AI-2 IO	18
-4169	-16AG1-2 IO	-1167	-16AI-2 IO	16
-4149	-14AG1-2 IO	-1147	-14AI-2 IO	14
-4129	-12AG1-2 IO	-1127	-12AI-2 IO	12
-4109	-10AG1-2 IO	-1107	-10AI-2 IO	10
-4089	-08AG1-2 IO	-1087	-08AI-2 IO	8
-4069	-06AG1-2 IO	-1067	-06AI-2 IO	6
▼ -4049	▼ -04AG1-2 IO	▼ -1047	▼ -04AI-2 IO	4
39-29-4029	5569-02AG1-2 IO	39-29-1027	5569-02AI-2 IO	2
EDP NO.	ENG. NO.	EDP NO.	ENG. NO.	CIRCUIT SIZE
5569-NAG1-2 IO		5569-NAI-2 IO		
39-29-5243	5569-24AG1	39-29-1248	5569-24AI	24
▲ -5223	▲ -22AG1	▲ -1228	▲ -22AI	22
-5203	-20AG1	-1208	-20AI	20
-5183	-18AG1	-1188	-18AI	18
-5163	-16AG1	-1168	-16AI	16
-5143	-14AG1	-1148	-14AI	14
-5123	-12AG1	-1128	-12AI	12
-5103	-10AG1	-1108	-10AI	10
-5083	-08AG1	-1088	-08AI	8
-5063	-06AG1	-1068	-06AI	6
▼ -5043	▼ -04AG1	▼ -1048	▼ -04AI	4
39-29-5023	5569-02AG1	39-29-1028	5569-02AI	2
EDP NO.	ENG. NO.	EDP NO.	ENG. NO.	CKT. SIZE
5569-NAG1		5569-NAI		
				24
				22
				20
				18
				16
				14
				12
				10
				8
				6
39-34-7045	5569-04AIGS3-2 IO	39-34-7043	5569-04AIGS2-2 IO	4
39-34-7025	5569-02AIGS3-2 IO	39-34-7023	5569-02AIGS2-2 IO	2
EDP NO.	ENG. NO.	EDP NO.	ENG. NO.	CKT. SIZE
5569-NAIGS3-2 IO		5569-NAIGS2-2 IO		
				24
				22
				20
				18
				16
				14
				12
				10
				8
				6
39-34-7044	5569-04AIGS3	39-34-7042	5569-04AIGS2	4
39-34-7024	5569-02AIGS3	39-34-7022	5569-02AIGS2	2
EDP NO.	ENG. NO.	EDP NO.	ENG. NO.	CKT. SIZE
5569-NAIGS3		5569-NAIGS2		
				24
				22
				20
				18
				16
				14
				12
				10
				8
				6
39-34-7044	5569-04AIGS3	39-34-7042	5569-04AIGS2	4
39-34-7024	5569-02AIGS3	39-34-7022	5569-02AIGS2	2
EDP NO.	ENG. NO.	EDP NO.	ENG. NO.	CKT. SIZE
5569-NAIGS3		5569-NAIGS2		
				24
				22
				20
				18
				16
				14
				12
				10
				8
				6
39-34-7044	5569-04AIGS3	39-34-7042	5569-04AIGS2	4
39-34-7024	5569-02AIGS3	39-34-7022	5569-02AIGS2	2
EDP NO.	ENG. NO.	EDP NO.	ENG. NO.	CKT. SIZE
5569-NAIGS3		5569-NAIGS2		
				24
				22
				20
				18
				16
				14
				12
				10
				8
				6
39-34-7044	5569-04AIGS3	39-34-7042	5569-04AIGS2	4
39-34-7024	5569-02AIGS3	39-34-7022	5569-02AIGS2	2
EDP NO.	ENG. NO.	EDP NO.	ENG. NO.	CKT. SIZE
5569-NAIGS3		5569-NAIGS2		
				24
				22
				20
				18
				16
				14
				12
				10
				8
				6
39-34-7044	5569-04AIGS3	39-34-7042	5569-04AIGS2	4
39-34-7024	5569-02AIGS3	39-34-7022	5569-02AIGS2	2
EDP NO.	ENG. NO.	EDP NO.	ENG. NO.	CKT. SIZE
5569-NAIGS3		5569-NAIGS2		
				24
				22
				20
				18
				16
				14
				12
				10
				8
				6
39-34-7044	5569-04AIGS3	39-34-7042	5569-04AIGS2	4
39-34-7024	5569-02AIGS3	39-34-7022	5569-02AIGS2	2
EDP NO.	ENG. NO.	EDP NO.	ENG. NO.	CKT. SIZE
5569-NAIGS3		5569-NAIGS2		
				24
				22
				20
				18
				16
				14
				12
				10
				8
				6
39-34-7044	5569-04AIGS3	39-34-7042	5569-04AIGS2	4
39-34-7024	5569-02AIGS3	39-34-7022	5569-02AIGS2	2
EDP NO.	ENG. NO.	EDP NO.	ENG. NO.	CKT. SIZE
5569-NAIGS3		5569-NAIGS2		
				24
				22
				20
				18
				16
				14
				12
				10
				8
				6
39-34-7044	5569-04AIGS3	39-34-7042	5569-04AIGS2	4
39-34-7024	5569-02AIGS3	39-34-7022	5569-02AIGS2	2
EDP NO.	ENG. NO.	EDP NO.	ENG. NO.	CKT. SIZE
5569-NAIGS3		5569-NAIGS2		
				24
				22
				20
				18
				16
				14
				12
				10
				8
				6
39-34-7044	5569-04AIGS3	39-34-7042	5569-04AIGS2	4
39-34-7024	5569-02AIGS3	39-34-7022	5569-02AIGS2	2
EDP NO.	ENG. NO.	EDP NO.	ENG. NO.	CKT. SIZE
5569-NAIGS3		5569-NAIGS2		
				24
				22
				20
				18
				16
				14
				12
				10
				8
				6
39-34-7044	5569-04AIGS3	39-34-7042	5569-04AIGS2	4
39-34-7024	5569-02AIGS3	39-34-7022	5569-02AIGS2	2
EDP NO.	ENG. NO.	EDP NO.	ENG. NO.	CKT. SIZE
5569-NAIGS3		5569-NAIGS2		
				24
				22
				20
				18
				16
				14
				12
				10
				8
				6
39-34-7044	5569-04AIGS3	39-34-7042	5569-04AIGS2	4
39-34-7024	5569-02AIGS3	39-34-7022	5569-02AIGS2	2
EDP NO.	ENG. NO.	EDP NO.	ENG. NO.	CKT. SIZE
5569-NAIGS3		5569-NAIGS2		
				24
				22
				20
				18
				16
				14
				12
				10
				8
				6
39-34-7044	5569-04AIGS3	39-34-7042	5569-04AIGS2	4
39-34-7024	5569-02AIGS3	39-34-7022	5569-02AIGS2	2
EDP NO.	ENG. NO.	EDP NO.	ENG. NO.	CKT. SIZE
5569-NAIGS3		5569-NAIGS2		
				24
				22
				20
				18
				16
				14
				12
				10
				8
				6
39-34-7044	5569-04AIGS3	39-34-7042	5569-04AIGS2	4
39-34-7024	5569-02AIGS3	39-34-7022	5569-02AIGS2	2
EDP NO.	ENG. NO.	EDP NO.	ENG. NO.	CKT. SIZE
5569-NAIGS3		5569-NAIGS2		
				24
				22
				20
				18
				16
				14
				12
				10
				8
				6
39-34-7044	5569-04AIGS3	39-34-7042	5569-04AIGS2	4
39-34-7024	5569-02AIGS3	39-34-7022	5569-02AIGS2	2
EDP NO.	ENG. NO.	EDP NO.	ENG. NO.	CKT. SIZE
5569-NAIGS3		5569-NAIGS2		
				24
				22
				20
				18
				16
				14
				12
				10
				8
				6
39-34-7044	5569-04AIGS3	39-34-7042	5569-04AIGS2	4
39-34-7024	5569-02AIGS3	39-34-7022	5569-02AIGS2	2
EDP NO.	ENG. NO.	EDP NO.	ENG. NO.	CKT. SIZE
5569-NAIGS3		5569-NAIGS2		
				24
				22
				20
				18
				16
				14
				12
				10
				8
				6
39-34-7044	5569-04AIGS3	39-34-7042	5569-04AIGS2	4
39-34-7024	5569-02AIGS3	39-34-7022	5569-02AIGS2	2
EDP NO.	ENG. NO.	EDP NO.	ENG. NO.	CKT. SIZE
5569-NAIGS3		5569-NAIGS2		
				24
				22
				20
				18
				16
				14
				12
				10
				8
				6
39-34-7044	5569-04AIGS3	39-34-7042	5569-04AIGS2	4
39-34-7024	5569-02AIGS3	39-34-7022	5569-02AIGS2	2
EDP NO.	ENG. NO.	EDP NO.	ENG. NO.	CKT. SIZE
5569-NAIGS3		5569-NAIGS2		



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/>