

LOC	DIST	REVISIONS			
AD	00	P	LTR	DESCRIPTION	DATE
			B3	REVISED PER ECO-11-005027	12MAR2011

D

C

B

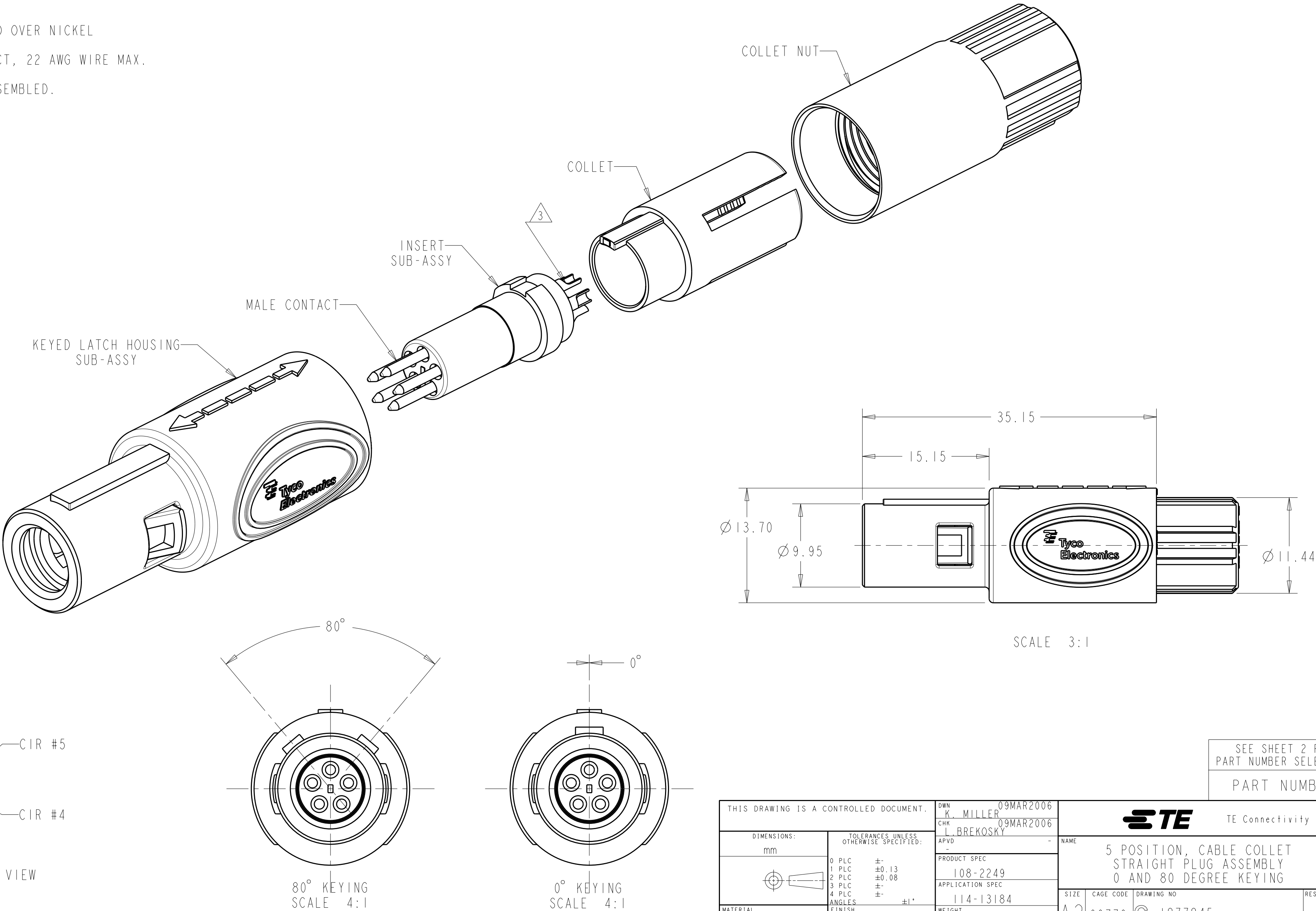
A

1 MATERIAL:
CONTACT: BRASS
LATCH HOUSING, INSERT, COLLET, COLLET NUT:
UL 94V-0 RATED THERMOPLASTIC
COLOR:
COLLET AND INSERT: GRAY
LATCH HOUSING AND NUT: SEE TABLE

2 FINISH:
CONTACT, 0.75µm MIN. GOLD OVER NICKEL

3 SOLDER TERMINATION CONTACT, 22 AWG WIRE MAX.

4. PRODUCT IS SUPPLIED UNASSEMBLED.



D

C

B

A

SEE SHEET 2 FOR
PART NUMBER SELECTION
PART NUMBER

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN K. MILLER CHK L. BREKOSKY APVD - PRODUCT SPEC 108-2249 APPLICATION SPEC 114-13184 WEIGHT -		09MAR2006 09MAR2006 - - - - - -		 TE Connectivity	
DIMENSIONS: mm		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		NAME 5 POSITION, CABLE COLLET STRAIGHT PLUG ASSEMBLY 0 AND 80 DEGREE KEYING			
		0 PLC ± 1 PLC ±0.13 2 PLC ±0.08 3 PLC ± 4 PLC ± ANGLES ±1° FINISH		SIZE A2		CAGE CODE 00779	
MATERIAL				DRAWING NO C-1877845		RESTRICTED TO -	
				SCALE 4:1		SHEET 1 OF 3	
				REV B3			

4

3

2

1

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.

RELEASED FOR PUBLICATION

20

© COPYRIGHT 20

BY -

ALL RIGHTS RESERVED.

LOC

DIST

AD

00

REVISIONS

P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	-	SEE SHEET 1	-	-	-

Ø 2.7-Ø 3.9

BLUE

GRAY

80°

7-1877845-2

Ø 4.0-Ø 5.2

BLUE

GRAY

80°

7-1877845-1

Ø 5.3-Ø 6.5

BLUE

GRAY

80°

7-1877845-0

Ø 2.7-Ø 3.9

BLUE

GRAY

0°

6-1877845-9

Ø 4.0-Ø 5.2

BLUE

GRAY

0°

6-1877845-8

Ø 5.3-Ø 6.5

BLUE

GRAY

0°

6-1877845-7

Ø 2.7-Ø 3.9

BLUE

BLACK

80°

6-1877845-6

Ø 4.0-Ø 5.2

BLUE

BLACK

80°

6-1877845-5

Ø 5.3-Ø 6.5

BLUE

BLACK

80°

6-1877845-4

Ø 2.7-Ø 3.9

BLUE

BLACK

0°

6-1877845-3

Ø 4.0-Ø 5.2

BLUE

BLACK

0°

6-1877845-2

Ø 5.3-Ø 6.5

BLUE

BLACK

0°

6-1877845-1

Ø 2.7-Ø 3.9

GREEN

GRAY

80°

6-1877845-0

Ø 4.0-Ø 5.2

GREEN

GRAY

80°

5-1877845-9

Ø 5.3-Ø 6.5

GREEN

GRAY

80°

5-1877845-8

Ø 2.7-Ø 3.9

GREEN

GRAY

0°

5-1877845-7

Ø 4.0-Ø 5.2

GREEN

GRAY

0°

5-1877845-6

Ø 5.3-Ø 6.5

GREEN

GRAY

0°

5-1877845-5

Ø 2.7-Ø 3.9

GREEN

BLACK

80°

5-1877845-4

Ø 4.0-Ø 5.2

GREEN

BLACK

80°

5-1877845-3

Ø 5.3-Ø 6.5

GREEN

BLACK

80°

5-1877845-2

Ø 2.7-Ø 3.9

GREEN

BLACK

0°

5-1877845-1

Ø 4.0-Ø 5.2

GREEN

BLACK

0°

5-1877845-0

Ø 5.3-Ø 6.5

GREEN

BLACK

0°

4-1877845-9

Ø 2.7-Ø 3.9

YELLOW

GRAY

80°

4-1877845-8

Ø 4.0-Ø 5.2

YELLOW

GRAY

80°

4-1877845-7

Ø 5.3-Ø 6.5

YELLOW

GRAY

80°

4-1877845-6

Ø 2.7-Ø 3.9

YELLOW

GRAY

0°

4-1877845-5

Ø 4.0-Ø 5.2

YELLOW

GRAY

0°

4-1877845-4

Ø 5.3-Ø 6.5

YELLOW

GRAY

0°

4-1877845-3

Ø 2.7-Ø 3.9

YELLOW

BLACK

80°

4-1877845-2

Ø 4.0-Ø 5.2

YELLOW

BLACK

80°

4-1877845-1

Ø 5.3-Ø 6.5

YELLOW

BLACK

80°

4-1877845-0

Ø 2.7-Ø 3.9

YELLOW

BLACK

0°

3-1877845-9

Ø 4.0-Ø 5.2

YELLOW

BLACK

0°

3-1877845-8

Ø 5.3-Ø 6.5

YELLOW

BLACK

0°

3-1877845-7

CABLE RANGE

BACK-NUT
COLORLATCH HOUSING
COLOR

KEYING

PART NO.

PART NUMBERS 37 THRU 72

Ø 2.7-Ø 3.9

WHITE

GRAY

80°

3-1877845-6

Ø 4.0-Ø 5.2

WHITE

GRAY

80°

3-1877845-5

Ø 5.3-Ø 6.5

WHITE

GRAY

80°

3-1877845-4

Ø 2.7-Ø 3.9

WHITE

GRAY

0°

3-1877845-3

Ø 4.0-Ø 5.2

WHITE

GRAY

0°

3-1877845-2

Ø 5.3-Ø 6.5

WHITE

GRAY

0°

3-1877845-1

Ø 2.7-Ø 3.9

WHITE

BLACK

80°

3-1877845-0

Ø 4.0-Ø 5.2

WHITE

BLACK

80°

2-1877845-9

Ø 5.3-Ø 6.5

WHITE

BLACK

80°

2-1877845-8

Ø 2.7-Ø 3.9

WHITE

BLACK

0°

2-1877845-7

Ø 4.0-Ø 5.2

WHITE

BLACK

0°

2-1877845-6

Ø 5.3-Ø 6.5

WHITE

BLACK

0°

2-1877845-5

Ø 2.7-Ø 3.9

RED

GRAY

80°

2-1877845-4

Ø 4.0-Ø 5.2

RED

GRAY

80°

2-1877845-3

Ø 5.3-Ø 6.5

RED

GRAY

80°

2-1877845-2

Ø 2.7-Ø 3.9

RED

GRAY

0°

2-1877845-1

Ø 4.0-Ø 5.2

RED

GRAY

0°

2-1877845-0

Ø 5.3-Ø 6.5

RED

GRAY

0°

1-1877845-9

Ø 2.7-Ø 3.9

RED

BLACK

80°

1-1877845-8

Ø 4.0-Ø 5.2

RED

BLACK

80°

1-1877845-7

Ø 5.3-Ø 6.5

RED

BLACK

80°

1-1877845-6

Ø 2.7-Ø 3.9

RED

BLACK

0°

1-1877845-5

Ø 4.0-Ø 5.2

RED

BLACK

0°

1-1877845-4

Ø 5.3-Ø 6.5

RED

BLACK

0°

1-1877845-3

Ø 2.7-Ø 3.9

GRAY

GRAY

80°

1-1877845-2

Ø 4.0-Ø 5.2

GRAY

GRAY

80°

1-1877845-1

Ø 5.3-Ø 6.5

GRAY

GRAY

80°

1-1877845-0

Ø 2.7-Ø 3.9

GRAY

GRAY

0°

1877845-9

Ø 4.0-Ø 5.2

GRAY

GRAY

0°

1877845-8

Ø 5.3-Ø 6.5

GRAY

GRAY

0°

1877845-7

Ø 2.7-Ø 3.9

BLACK

BLACK

80°

1877845-6

Ø 4.0-Ø 5.2

BLACK

BLACK

80°

1877845-5

Ø 5.3-Ø 6.5

BLACK

BLACK

80°

1877845-4

Ø 2.7-Ø 3.9

BLACK

BLACK

0°

1877845-3

Ø 4.0-Ø 5.2

BLACK

BLACK

0°

1877845-2

Ø 5.3-Ø 6.5

BLACK

BLACK

0°

1877845-1

CABLE RANGE

BACK-NUT
COLORLATCH HOUSING
COLOR

KEYING

PART NO.

PART NUMBERS 1 THRU 36

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS:

mm

MATERIAL

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:

0 PLC ±

1 PLC ±0.13

2 PLC ±0.08

3 PLC ±

4 PLC ±

ANGLES ±1°

FINISH

DWN
K. MILLER
CHK
L. BREKOSKY
APVD
-

09MAR2006
09MAR2006
-

PRODUCT SPEC
108-2249
APPLICATION SPEC
114-13184
WEIGHT
-

CUSTOMER DRAWING

NAME
5 POSITION, CABLE COLLET
STRAIGHT PLUG ASSEMBLY
0 AND 80 DEGREE KEYING

SIZE
A2

CAGE CODE
00779

DRAWING NO
1877845

RESTRICTED TO
-

SCALE
4:1

SHEET
2

OF
3

REV
B3

TE Connectivity

1471-9 (3/11)

4

3

2

1

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.

RELEASED FOR PUBLICATION

20

© COPYRIGHT 20

BY -

ALL RIGHTS RESERVED.

LOC

DIST

AD

00

REVISIONS

P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	-	SEE SHEET 1	-	-	-

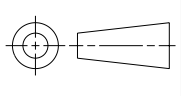
Ø 2.7-Ø 3.9	BLACK	GRAY	80°	8-1877845-4
Ø 4.0-Ø 5.2	BLACK	GRAY	80°	8-1877845-3
Ø 5.3-Ø 6.5	BLACK	GRAY	80°	8-1877845-2
Ø 2.7-Ø 3.9	BLACK	GRAY	0°	8-1877845-1
Ø 4.0-Ø 5.2	BLACK	GRAY	0°	8-1877845-0
Ø 5.3-Ø 6.5	BLACK	GRAY	0°	7-1877845-9
Ø 2.7-Ø 3.9	GRAY	BLACK	80°	7-1877845-8
Ø 4.0-Ø 5.2	GRAY	BLACK	80°	7-1877845-7
Ø 5.3-Ø 6.5	GRAY	BLACK	80°	7-1877845-6
Ø 2.7-Ø 3.9	GRAY	BLACK	0°	7-1877845-5
Ø 4.0-Ø 5.2	GRAY	BLACK	0°	7-1877845-4
Ø 5.3-Ø 6.5	GRAY	BLACK	0°	7-1877845-3
CABLE RANGE	BACK-NUT COLOR	LATCH HOUSING COLOR	KEYING	PART NO.
PART NUMBERS 73 THRU 84				

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DWN
K. MILLER
CHK
L. BREKOSKY
APVD
-
PRODUCT SPEC
108-2249
APPLICATION SPEC
114-13184
WEIGHT
-
CUSTOMER DRAWING

DWN
09MAR2006
CHK
09MAR2006
APVD
-
PRODUCT SPEC
108-2249
APPLICATION SPEC
114-13184
WEIGHT
-
CUSTOMER DRAWING

DIMENSIONS:
mm



MATERIAL
-

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:
0 PLC ±
1 PLC ±0.13
2 PLC ±0.08
3 PLC ±
4 PLC ±
ANGLES ±1°
FINISH

DWN
09MAR2006
CHK
09MAR2006
APVD
-
PRODUCT SPEC
108-2249
APPLICATION SPEC
114-13184
WEIGHT
-
CUSTOMER DRAWING

TE Connectivity

5 POSITION, CABLE COLLET
STRAIGHT PLUG ASSEMBLY
0 AND 80 DEGREE KEYING

SIZE
A2

CAGE CODE
00779

DRAWING NO
1877845

RESTRICTED TO
-

SCALE
4:1

SHEET
3

OF
3

REV
B3

1471-9 (3/11)

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru

www.lifeelectronics.ru