

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.	RELEASED FOR PUBLICATION	20
© COPYRIGHT 20	BY -	ALL RIGHTS RESERVED.

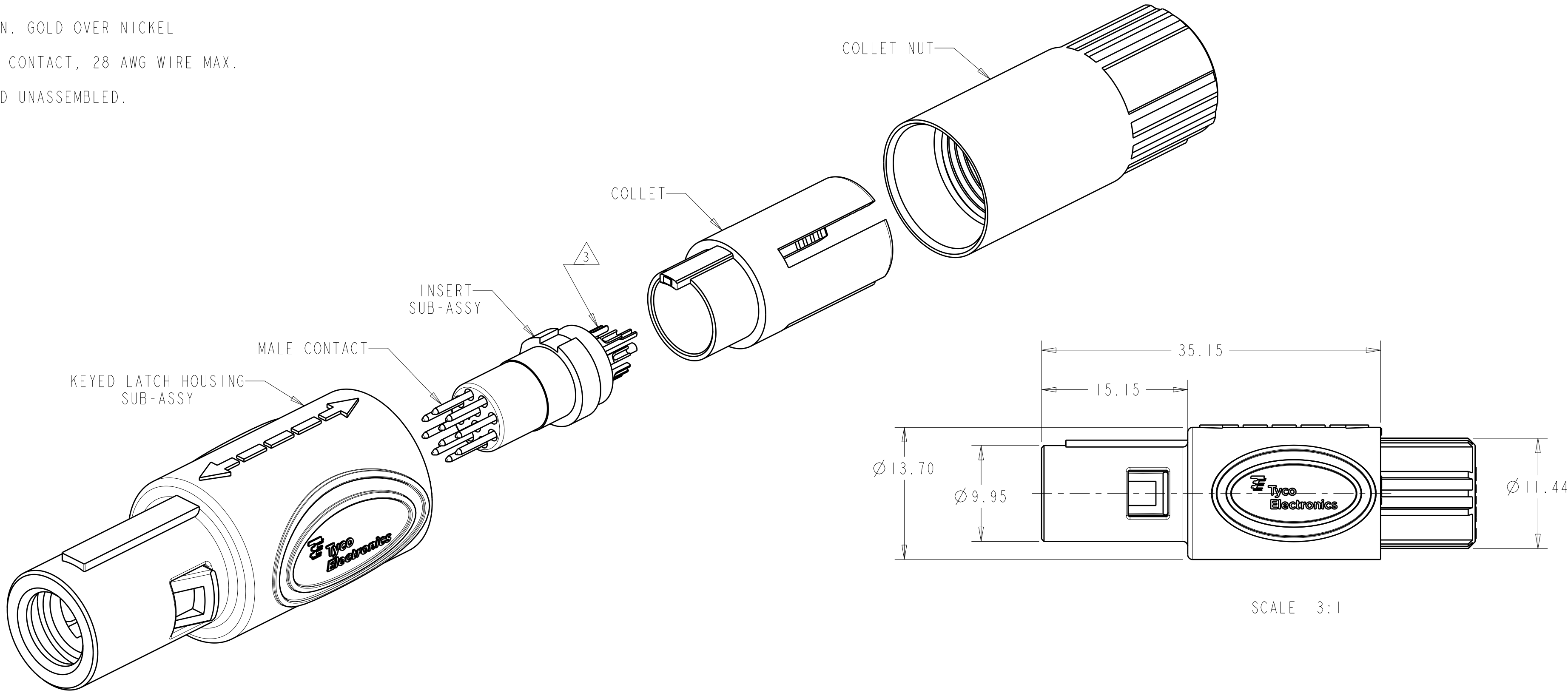
LOC	DIST	REVISIONS					
AD	00	P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
			B3	REVISED PER ECO-11-005027	12MAR2011	RK	HMR

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

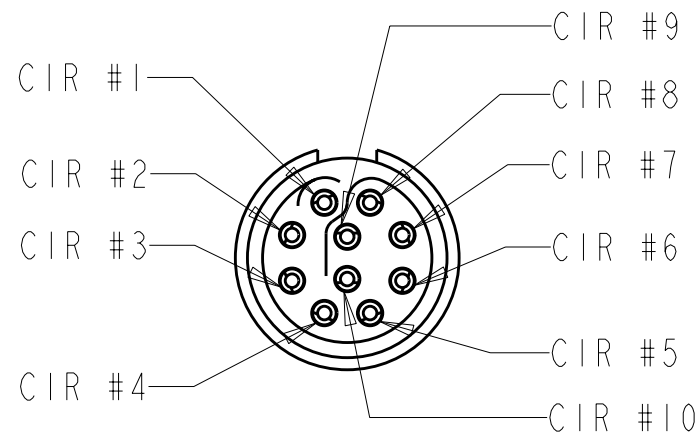
2 FINISH:
CONTACT, 0.75µm MIN. GOLD OVER NICKEL

3 SOLDER TERMINATION CONTACT, 28 AWG WIRE MAX.

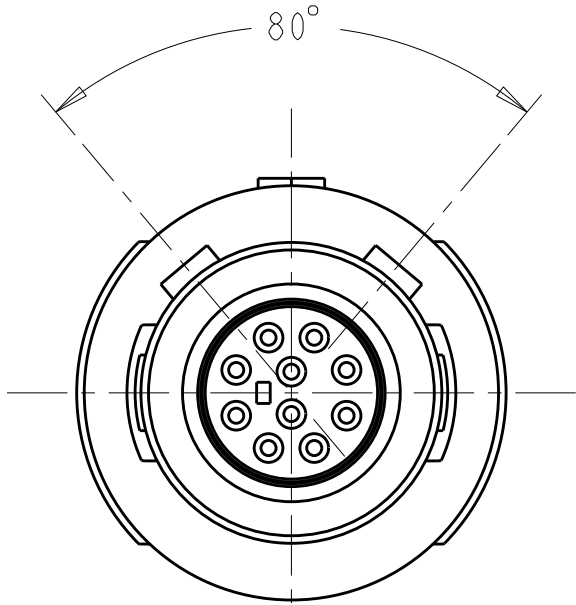
4. PRODUCT IS SUPPLIED UNASSEMBLED.



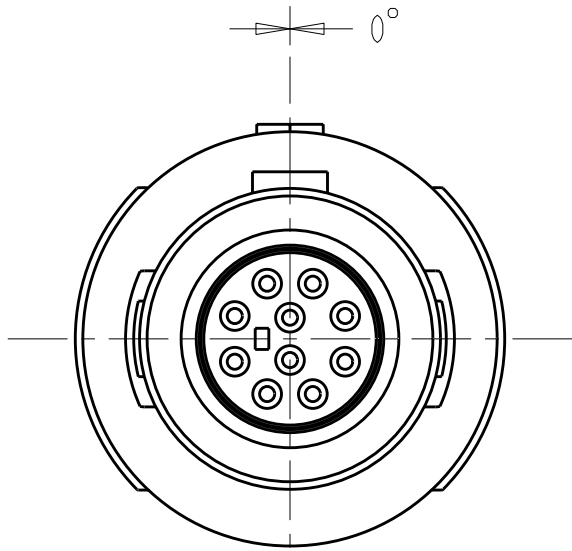
SCALE 3:1



INSERT SUB-ASSY
CIRCUIT DESIGNATION VIEW



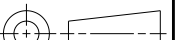
80° KEYING
SCALE 4:1



0° KEYING
SCALE 4:1

SEE SHEET 2 FOR
PART NUMBER SELECTION

PART NO.

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							
		0 PLC ± 1 PLC ±0.13 2 PLC ±0.08 3 PLC ± 4 PLC ± ANGLES ±1° FINISH		10 POSITION, CABLE COLLET STRAIGHT PLUG ASSEMBLY 0 AND 80 DEGREE KEYING							
MATERIAL		1		SIZE		CAGE CODE		DRAWING NO		RESTRICTED TO	
		2		A2		00779		C-1877848		-	
CUSTOMER DRAWING								SCALE		SHEET	
								4:1		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THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.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

AD00

REVISIONS

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

Ø 2.7-Ø 3.9

BLUE

GRAY

80°

7-1877848-2

Ø 4.0-Ø 5.2

BLUE

GRAY

80°

7-1877848-1

Ø 5.3-Ø 6.5

BLUE

GRAY

80°

7-1877848-0

Ø 2.7-Ø 3.9

BLUE

GRAY

0°

6-1877848-9

Ø 4.0-Ø 5.2

BLUE

GRAY

0°

6-1877848-8

Ø 5.3-Ø 6.5

BLUE

GRAY

0°

6-1877848-7

Ø 2.7-Ø 3.9

BLUE

BLACK

80°

6-1877848-6

Ø 4.0-Ø 5.2

BLUE

BLACK

80°

6-1877848-5

Ø 5.3-Ø 6.5

BLUE

BLACK

80°

6-1877848-4

Ø 2.7-Ø 3.9

BLUE

BLACK

0°

6-1877848-3

Ø 4.0-Ø 5.2

BLUE

BLACK

0°

6-1877848-2

Ø 5.3-Ø 6.5

BLUE

BLACK

0°

6-1877848-1

Ø 2.7-Ø 3.9

GREEN

GRAY

80°

6-1877848-0

Ø 4.0-Ø 5.2

GREEN

GRAY

80°

5-1877848-9

Ø 5.3-Ø 6.5

GREEN

GRAY

80°

5-1877848-8

Ø 2.7-Ø 3.9

GREEN

GRAY

0°

5-1877848-7

Ø 4.0-Ø 5.2

GREEN

GRAY

0°

5-1877848-6

Ø 5.3-Ø 6.5

GREEN

GRAY

0°

5-1877848-5

Ø 2.7-Ø 3.9

GREEN

BLACK

80°

5-1877848-4

Ø 4.0-Ø 5.2

GREEN

BLACK

80°

5-1877848-3

Ø 5.3-Ø 6.5

GREEN

BLACK

80°

5-1877848-2

Ø 2.7-Ø 3.9

GREEN

BLACK

0°

5-1877848-1

Ø 4.0-Ø 5.2

GREEN

BLACK

0°

5-1877848-0

Ø 5.3-Ø 6.5

GREEN

BLACK

0°

4-1877848-9

Ø 2.7-Ø 3.9

YELLOW

GRAY

80°

4-1877848-8

Ø 4.0-Ø 5.2

YELLOW

GRAY

80°

4-1877848-7

Ø 5.3-Ø 6.5

YELLOW

GRAY

80°

4-1877848-6

Ø 2.7-Ø 3.9

YELLOW

GRAY

0°

4-1877848-5

Ø 4.0-Ø 5.2

YELLOW

GRAY

0°

4-1877848-4

Ø 5.3-Ø 6.5

YELLOW

GRAY

0°

4-1877848-3

Ø 2.7-Ø 3.9

YELLOW

BLACK

80°

4-1877848-2

Ø 4.0-Ø 5.2

YELLOW

BLACK

80°

4-1877848-1

Ø 5.3-Ø 6.5

YELLOW

BLACK

80°

4-1877848-0

Ø 2.7-Ø 3.9

YELLOW

BLACK

0°

3-1877848-9

Ø 4.0-Ø 5.2

YELLOW

BLACK

0°

3-1877848-8

Ø 5.3-Ø 6.5

YELLOW

BLACK

0°

3-1877848-7

CABLE RANGE

COLLET NUT
COLOR

LATCH HOUSING
COLOR

KEYING

PART NO.

PART NUMBERS 37 THRU 72

Ø 2.7-Ø 3.9

WHITE

GRAY

80°

3-1877848-6

Ø 4.0-Ø 5.2

WHITE

GRAY

80°

3-1877848-5

Ø 5.3-Ø 6.5

WHITE

GRAY

80°

3-1877848-4

Ø 2.7-Ø 3.9

WHITE

GRAY

0°

3-1877848-3

Ø 4.0-Ø 5.2

WHITE

GRAY

0°

3-1877848-2

Ø 5.3-Ø 6.5

WHITE

GRAY

0°

3-1877848-1

Ø 2.7-Ø 3.9

WHITE

BLACK

80°

3-1877848-0

Ø 4.0-Ø 5.2

WHITE

BLACK

80°

2-1877848-9

Ø 5.3-Ø 6.5

WHITE

BLACK

80°

2-1877848-8

Ø 2.7-Ø 3.9

WHITE

BLACK

0°

2-1877848-7

Ø 4.0-Ø 5.2

WHITE

BLACK

0°

2-1877848-6

Ø 5.3-Ø 6.5

WHITE

BLACK

0°

2-1877848-5

Ø 2.7-Ø 3.9

RED

GRAY

80°

2-1877848-4

Ø 4.0-Ø 5.2

RED

GRAY

80°

2-1877848-3

Ø 5.3-Ø 6.5

RED

GRAY

80°

2-1877848-2

Ø 2.7-Ø 3.9

RED

GRAY

0°

2-1877848-1

Ø 4.0-Ø 5.2

RED

GRAY

0°

2-1877848-0

Ø 5.3-Ø 6.5

RED

GRAY

0°

1-1877848-9

Ø 2.7-Ø 3.9

RED

BLACK

80°

1-1877848-8

Ø 4.0-Ø 5.2

RED

BLACK

80°

1-1877848-7

Ø 5.3-Ø 6.5

RED

BLACK

80°

1-1877848-6

Ø 2.7-Ø 3.9

RED

BLACK

0°

1-1877848-5

Ø 4.0-Ø 5.2

RED

BLACK

0°

1-1877848-4

Ø 5.3-Ø 6.5

RED

BLACK

0°

1-1877848-3

Ø 2.7-Ø 3.9

GRAY

GRAY

80°

1-1877848-2

Ø 4.0-Ø 5.2

GRAY

GRAY

80°

1-1877848-1

Ø 5.3-Ø 6.5

GRAY

GRAY

80°

1-1877848-0

Ø 2.7-Ø 3.9

GRAY

GRAY

0°

1877848-9

Ø 4.0-Ø 5.2

GRAY

GRAY

0°

1877848-8

Ø 5.3-Ø 6.5

GRAY

GRAY

0°

1877848-7

Ø 2.7-Ø 3.9

BLACK

BLACK

80°

1877848-6

Ø 4.0-Ø 5.2

BLACK

BLACK

80°

1877848-5

Ø 5.3-Ø 6.5

BLACK

BLACK

80°

1877848-4

Ø 2.7-Ø 3.9

BLACK

BLACK

0°

1877848-3

Ø 4.0-Ø 5.2

BLACK

BLACK

0°

1877848-2

Ø 5.3-Ø 6.5

BLACK

BLACK

0°

1877848-1

CABLE RANGE

COLLET NUT
COLOR

LATCH HOUSING
COLOR

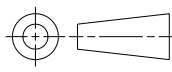
KEYING

PART NO.

PART NUMBERS 1 THRU 36

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS:
mm



TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:

0 PLC ±

1 PLC ±0.13

2 PLC ±0.08

3 PLC ±

4 PLC ±

ANGLES ±1°

FINISH

MATERIAL

-

DWN
K. MILLER
CHK
L. BREKOSKY
APVD
-

09MAR2006
09MAR2006

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

CUSTOMER DRAWING

TE Connectivity

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

SIZE
A2

CAGE CODE
00779

DRAWING NO
1877848

RESTRICTED TO
-

SCALE
4:1

SHEET
2

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