

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

D

C

B

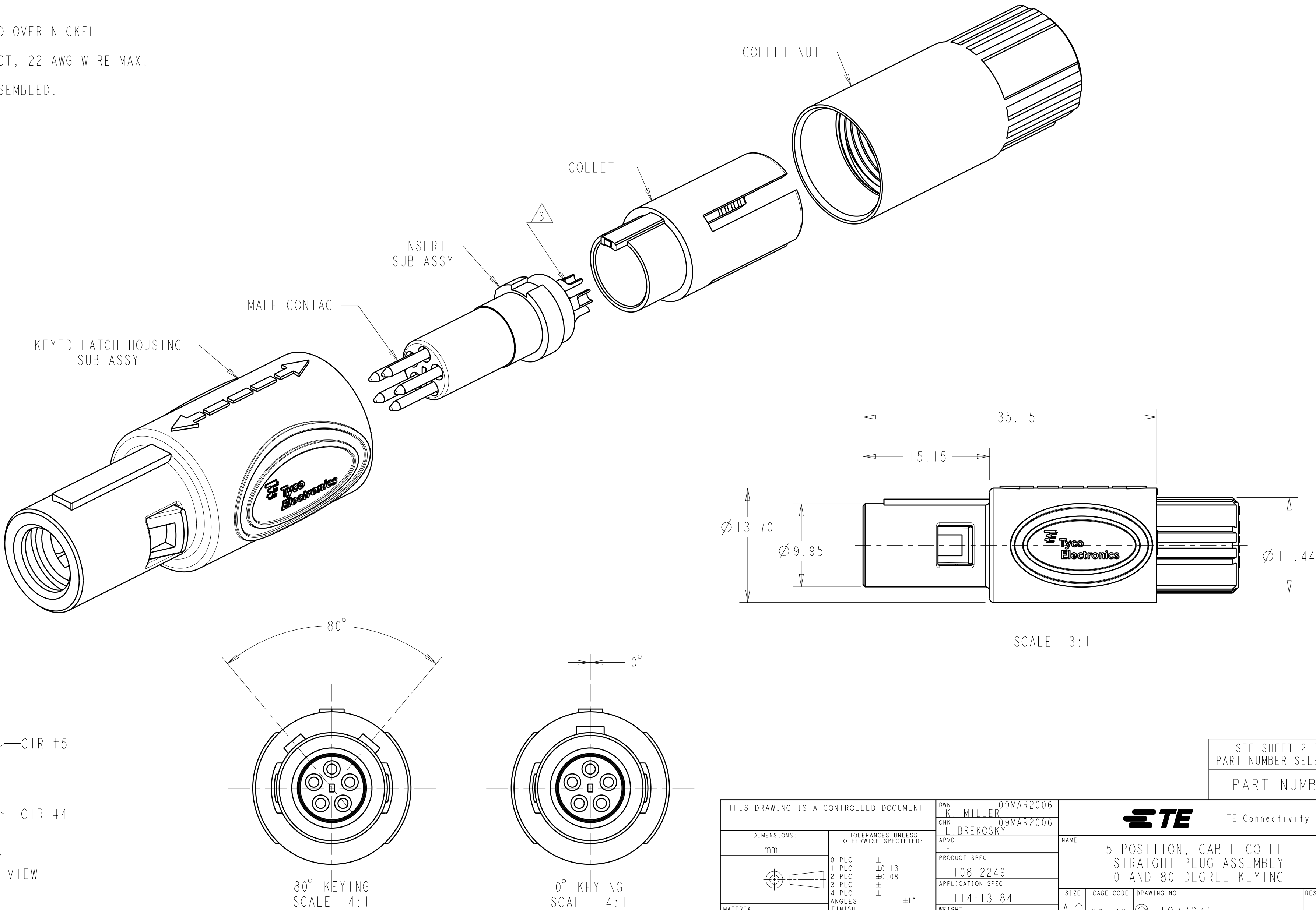
A

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.



THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN K. MILLER CHK L. BREKOSKY APVD -	09MAR2006 09MAR2006 -	SEE SHEET 2 FOR PART NUMBER SELECTION		
DIMENSIONS: mm		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		PART NUMBER		
0 PLC ± 1 PLC ±0.13 2 PLC ±0.08 3 PLC ± 4 PLC ±		±1°		TE Connectivity		
MATERIAL		FINISH		5 POSITION, CABLE COLLET STRAIGHT PLUG ASSEMBLY 0 AND 80 DEGREE KEYING		
1		2		SIZE A2	CAGE CODE 00779	DRAWING NO 114-13184
CUSTOMER DRAWING		SCALE 4:1		RESTRICTED TO -		
				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THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.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
COLOR

LATCH 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
COLOR

LATCH 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
-
PRODUCT SPEC
108-2249
APPLICATION SPEC
114-13184
WEIGHT
-
CUSTOMER DRAWING

09MAR2006
09MAR2006
-
NAME
5 POSITION, CABLE COLLET
STRAIGHT PLUG ASSEMBLY
0 AND 80 DEGREE KEYING
SIZE
CAGE CODE
DRAWING NO
RESTRICTED TO

A2
00779
C-1877845
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

AD00

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

CHK

APVD

PRODUCT SPEC

APPLICATION SPEC

WEIGHT

CUSTOMER DRAWING

09MAR2006

09MAR2006

-

108-2249

114-13184

-

DIMENSIONS:

mm



TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:

0 PLC ±-
1 PLC ±0.13
2 PLC ±0.08
3 PLC ±-
4 PLC ±-
ANGLES ±1°
FINISH

MATERIAL

-

TE Connectivity

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

SIZE

CAGE CODE

DRAWING NO

RESTRICTED TO

A2

00779

1877845

-

SCALE

SHEET

OF

REV

4:1

3

3

B3

1471-9 (3/11)

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели,
кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А