THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION -.- .
© COPYRIGHT – TE Connectivity ALL RIGHTS RESERVED.

REVISIONS					
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	F1	REVISED PER ECO-18-001257	03JAN2018	R.L	H.L

LOW HALOGEN

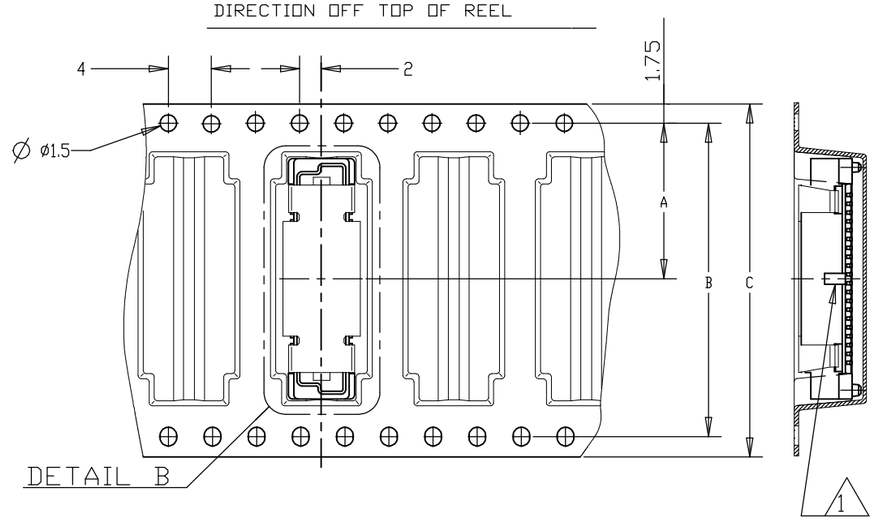
Notes:

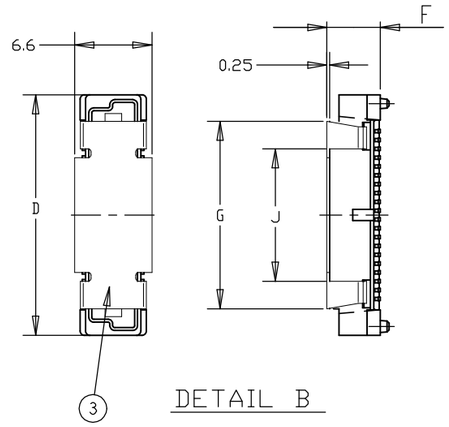
1. CUTOUT FEATURE AVAILABLE ONLY ON 5H ASSY P/N -1 (40P) AND -2 (60P).
6. 0.00038 MIN GOLD PLATING (15u INCHES GOLD PLATING)
3. CONNECTOR DIMENSIONS REFERENCED FROM DRAWING WHICH CONN. P/Ns BASED
4. CONNECTOR WITH BLACK HOUSING
5. MATERIAL: HOUSING: L.C.P UL 94-V0. CONTACT: BRASS

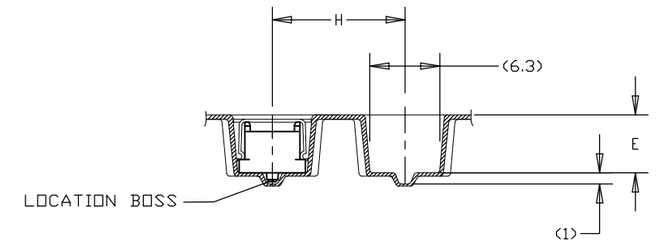
F1

	REMARKS	QTY	HEIGHT TYPE	Y	X	J	H	G	F	E	D	C	B	A	POS	SALEABLE PART NO.	
0.00076 MIN GOLD PLATING (30u INCHES GOLD PLATING)		450					16				61.8	88	84.4	42.2	140	7-	-6
											53.8				120	7-	-5
											45.8	72	68.4	34.2	100	7-	-4
											37.8	56	52.4	26.2	80	7-	-3
											29.8	44	40.4	20.2	60	7-	-2
		700	7H	3.6	6.6		12		6.85	7.25	21.8	32	28.4	14.2	40	7-5177986-1	
		550					16				69.8				160	6-	-8
											61.8	88	84.4	42.2	140	6-	-6
											53.8				120	6-	-5
											45.8	72	68.4	34.2	100	6-	-4
											37.8	56	52.4	26.2	80	6-	-3
											29.8	44	40.4	20.2	60	6-	-2
		800	6H	2.6	5.6		12		5.85	6.25	21.8	32	28.4	14.2	40	6-5177986-1	
		650					16				85.8	104	100.4	50.2	200	5-	-0
											69.8				160	5-	-8
											61.8	88	84.4	42.2	140	5-	-6
											53.8				120	5-	-5
											45.8	72	68.4	34.2	100	5-	-4
											37.8	56	52.4	26.2	80	5-	-3
											29.8	44	40.4	20.2	60	5-	-2
		900	5H	1.2	4.6	12	12	17	4.85	5.25	21.8	32	28.4	14.2	40	5-5177986-1	1 1
	2	900	5H	1.2	4.6	12	12	17	4.85	5.25	37.8	56	52.4	26.2	80	8-5177986-3	
		450	7H	3.6	6.6	12	16	17	6.85	7.25	53.8	72	68.4	34.2	120	4-5177986-5	
0.0002 MIN GOLD PLATING (7.8u INCHES GOLD PLATING)		400					16				85.8				200	4-	-0
											77.8	104	100.4	50.2	180	3-	-9
											69.8				160	3-	-8
											61.8	88	84.4	42.2	140	3-	-6
											53.8				120	3-	-5
											45.8	72	68.4	34.2	100	3-	-4
											37.8	56	52.4	26.2	80	3-	-3
											29.8	44	40.4	20.2	60	3-	-2
		600	8H	4.6	7.6		12		7.85	8.25	21.8	32	28.4	14.2	40	3-5177986-1	
		450					16				85.8				200	3-	-0
											77.8	104	100.4	50.2	180	2-	-9
											69.8				160	2-	-8
											61.8	88	84.4	42.2	140	2-	-6
											53.8				120	2-	-5
											45.8	72	68.4	34.2	100	2-	-4
		700					12				37.8	56	52.4	26.2	80	2-	-3
											29.8	44	40.4	20.2	60	2-	-2
		500	7H	3.6	6.6		16		6.85	7.25	21.8	32	28.4	14.2	40	2-5177986-1	
		550					16				21.8	32	28.4	14.2	40	2-5177986-0	
											61.8	88	84.4	42.2	140	1-	-6
											53.8				120	1-	-5
											45.8	72	68.4	34.2	100	1-	-4
											37.8	56	52.4	26.2	80	1-	-3
		800	6H	2.6	5.6		12		5.85	6.25	29.8	44	40.4	20.2	60	1-	-2
											21.8	32	28.4	14.2	40	1-5177986-1	
		650					16				69.8				160		-8
											61.8	88	84.4	42.2	140		-6
											53.8				120		-5
											45.8	72	68.4	34.2	100		-4
											37.8	56	52.4	26.2	80		-3
		900	5H	1.2	4.6	12	12	17	4.85	5.25	29.8	44	40.4	20.2	60		-2 1 1
											21.8	32	28.4	14.2	40	5177986-1	

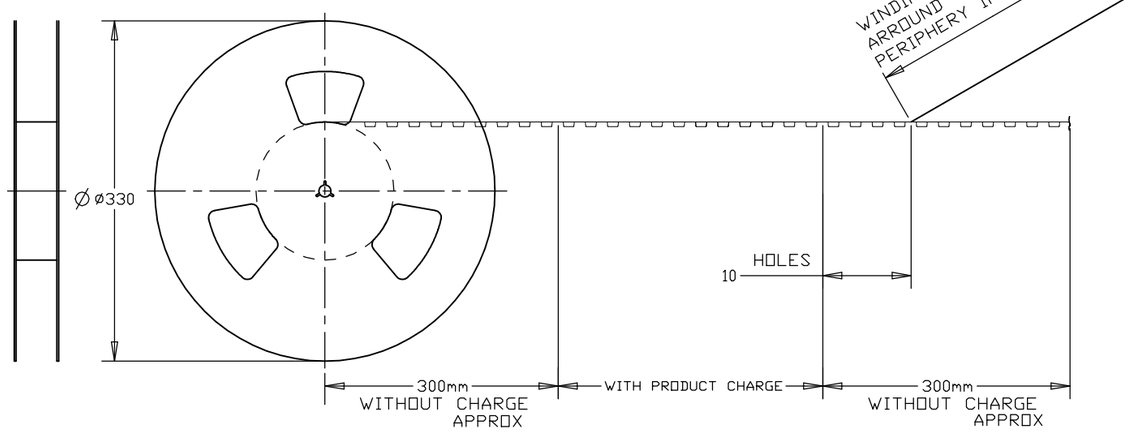
DIRECTION OFF TOP OF REEL







STEEL COVER



THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.	DWN FLORENCE TAN 30AUG2004	TE Connectivity	
DIMENSIONS: mm	CHK ERIC TNG 30MAY2012		
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: 0 PLC ± – 1 PLC ± 0.2 2 PLC ± 0.15 3 PLC ± 0.1 4 PLC ± – ANGLES ± –	APVD SF LEONG 30MAYT2012	NAME PLUG ASSEMBLY, FH 0.8 ON TAPING (EMBOSS) 0.5 BOSS LENGTH –	
MATERIAL – FINISH –	PRODUCT SPEC –	SIZE A2 CAGE CODE 00779 DRAWING NO C-5177986	RESTRICTED TO –
	APPLICATION SPEC –		
	WEIGHT 0	CUSTOMER DRAWING	SCALE 1:1 SHEET 1 OF 3 REV F1

5177986

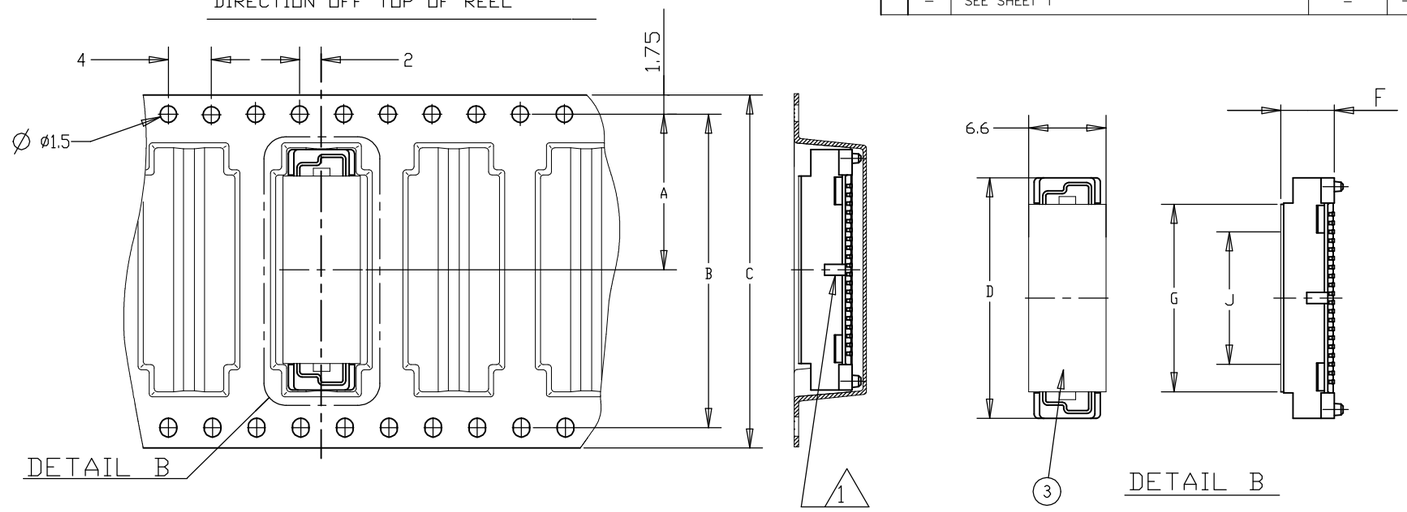
THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION -.- .
© COPYRIGHT – TE Connectivity ALL RIGHTS RESERVED.

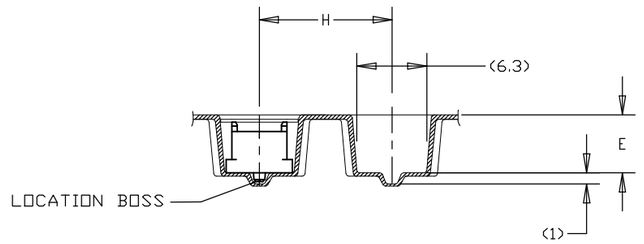
LOW HALOGEN

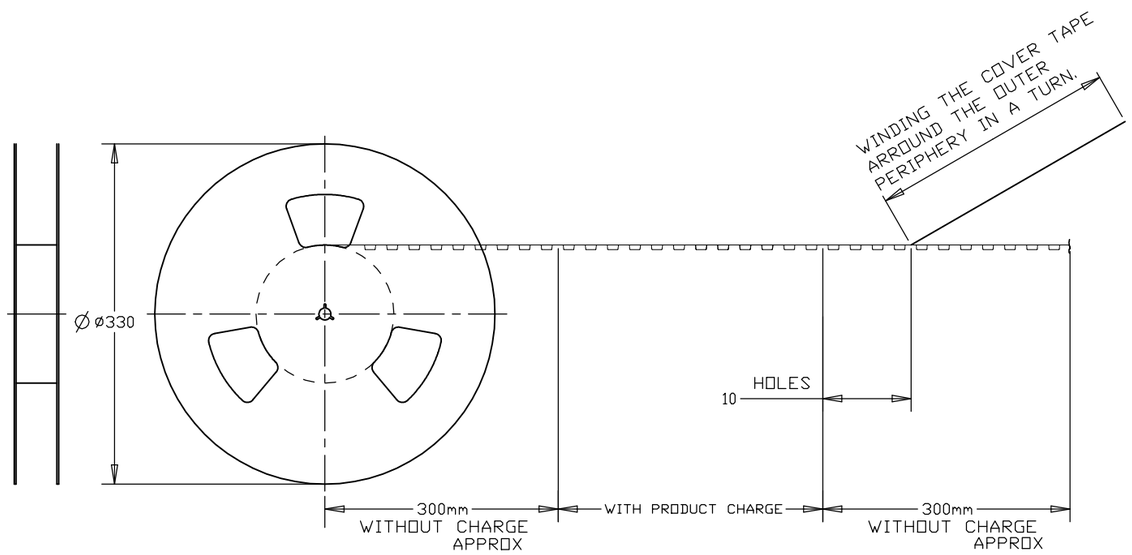
REVISIONS					
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	–	SEE SHEET 1	–	–	–

Notes:

6 0.0002 MIN GOLD PLATING
(7.8u INCHES GOLD PLATING)







POLYIMIDE COVER

6	650	5H	12	16	17	4.85	5.25	61.8	88	84.4	42.2	140	9-5177986-6	4
REMARKS	QTY	HEIGHT TYPE	J	H	G	F	E	D	C	B	A	POS	SALEABLE PART NO.	

1471-9 (1/15)

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS: mm

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:
0 PLC ± –
1 PLC ± 0.2
2 PLC ± 0.15
3 PLC ± 0.1
4 PLC ± –
ANGLES ± –

MATERIAL –
FINISH –

DWN FLORENCE TAN 30AUG2004
CHK ERIC TNG 30MAY2012
APVD SF LEONG 30MAYT2012
PRODUCT SPEC –
APPLICATION SPEC –
WEIGHT 0

TE Connectivity

NAME
PLUG ASSEMBLY, FH 0.8
ON TAPING (EMBOSS) 0.5 BOSS LENGTH
–

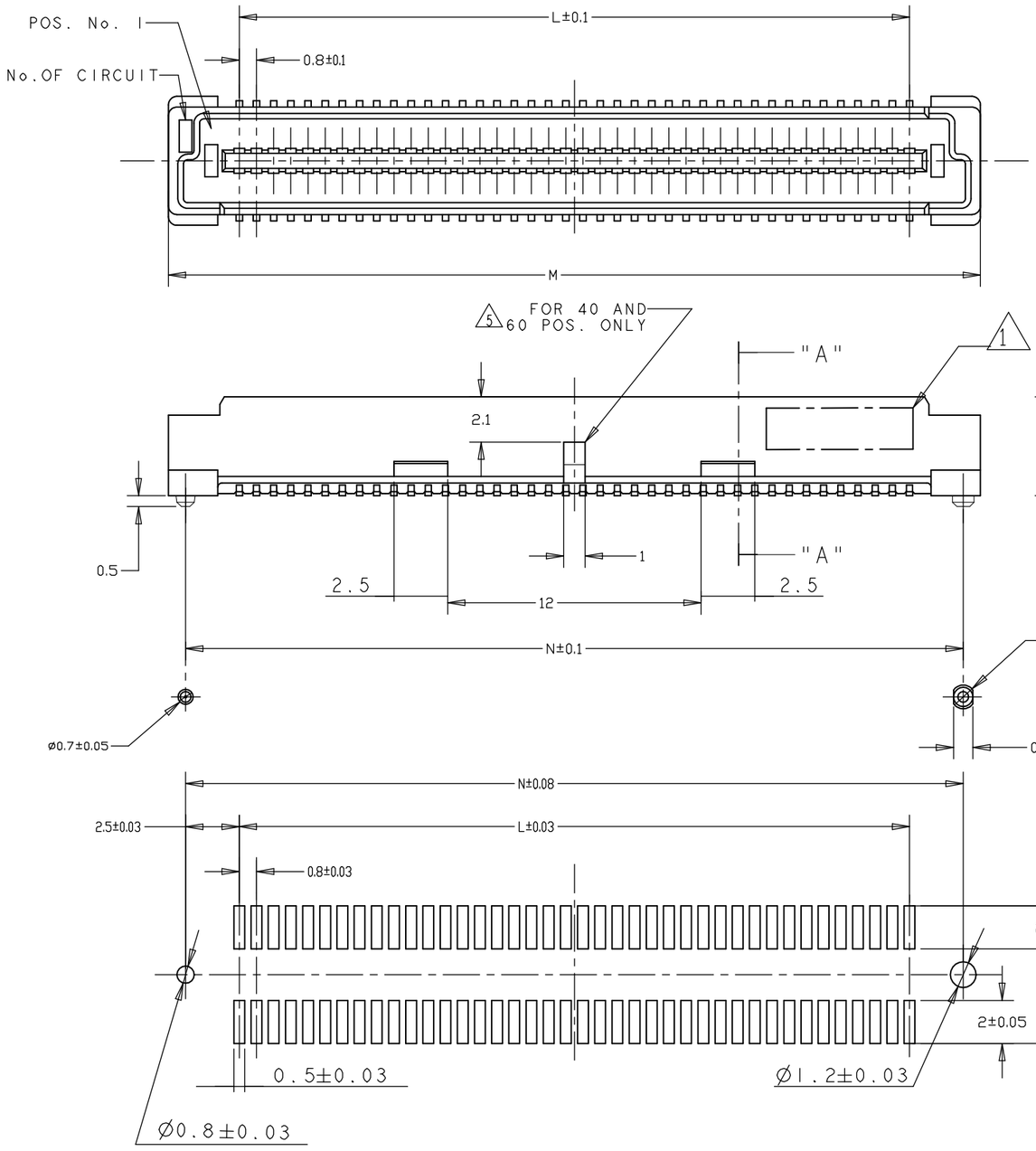
SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO	RESTRICTED TO
A2	00779	C-5177986	–

CUSTOMER DRAWING | SCALE 1:1 | SHEET 2 OF 3 | REV F1

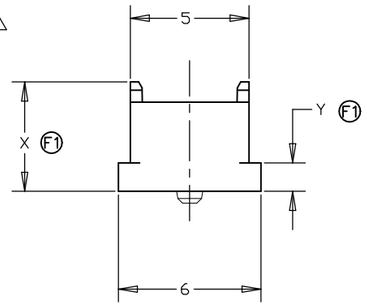
5177986

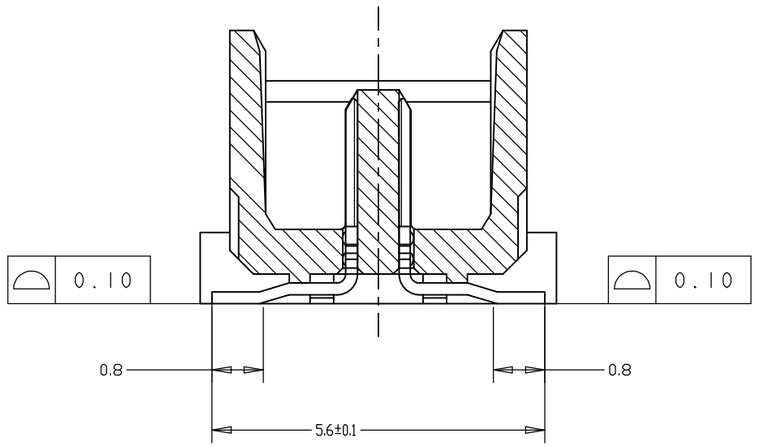
THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION -.- .
© COPYRIGHT – TE Connectivity ALL RIGHTS RESERVED.

REVISIONS					
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	–	SEE SHEET 1	–	–	–



RECOMMENDED P.C.BOARD LAYOUT





SECT."A"-"A"

CONNECTOR ONLY

F1	N	M	L	POS.
	84.2	85.8	79.2	200
	76.2	77.8	71.2	180
	68.2	69.8	63.2	160
	60.2	61.8	55.2	140
	52.2	53.8	47.2	120
	44.2	45.8	39.2	100
	36.2	37.8	31.2	80
	28.2	29.8	23.2	60
	20.2	21.8	15.2	40

LOW HALOGEN

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS: mm

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:
0 PLC ± –
1 PLC ± 0.2
2 PLC ± 0.15
3 PLC ± 0.1
4 PLC ± –
ANGLES ± –

MATERIAL –
FINISH –

DWN FLORENCE TAN 30AUG2004
CHK ERIC TNG 30MAY2012
APVD SF LEONG 30MAYT2012
PRODUCT SPEC –
APPLICATION SPEC –
WEIGHT 0

TE Connectivity

NAME
PLUG ASSEMBLY, FH 0.8
ON TAPING (EMBOSS) 0.5 BOSS LENGTH
–

SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO	RESTRICTED TO
A2	00779	C-5177986	–

CUSTOMER DRAWING

SCALE	SHEET	REV
1:1	3 OF 3	F1

5177986

OCEAN CHIPS
Океан Электроники
Поставка электронных компонентов

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**».

AVIC 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).

FORSTAR®

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