

LOC	DIST	REVISIONS					
		P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
GP	00		Z1	REVISED PER ECO-11-004835	11MAR11	RK	HMR

D

C

B

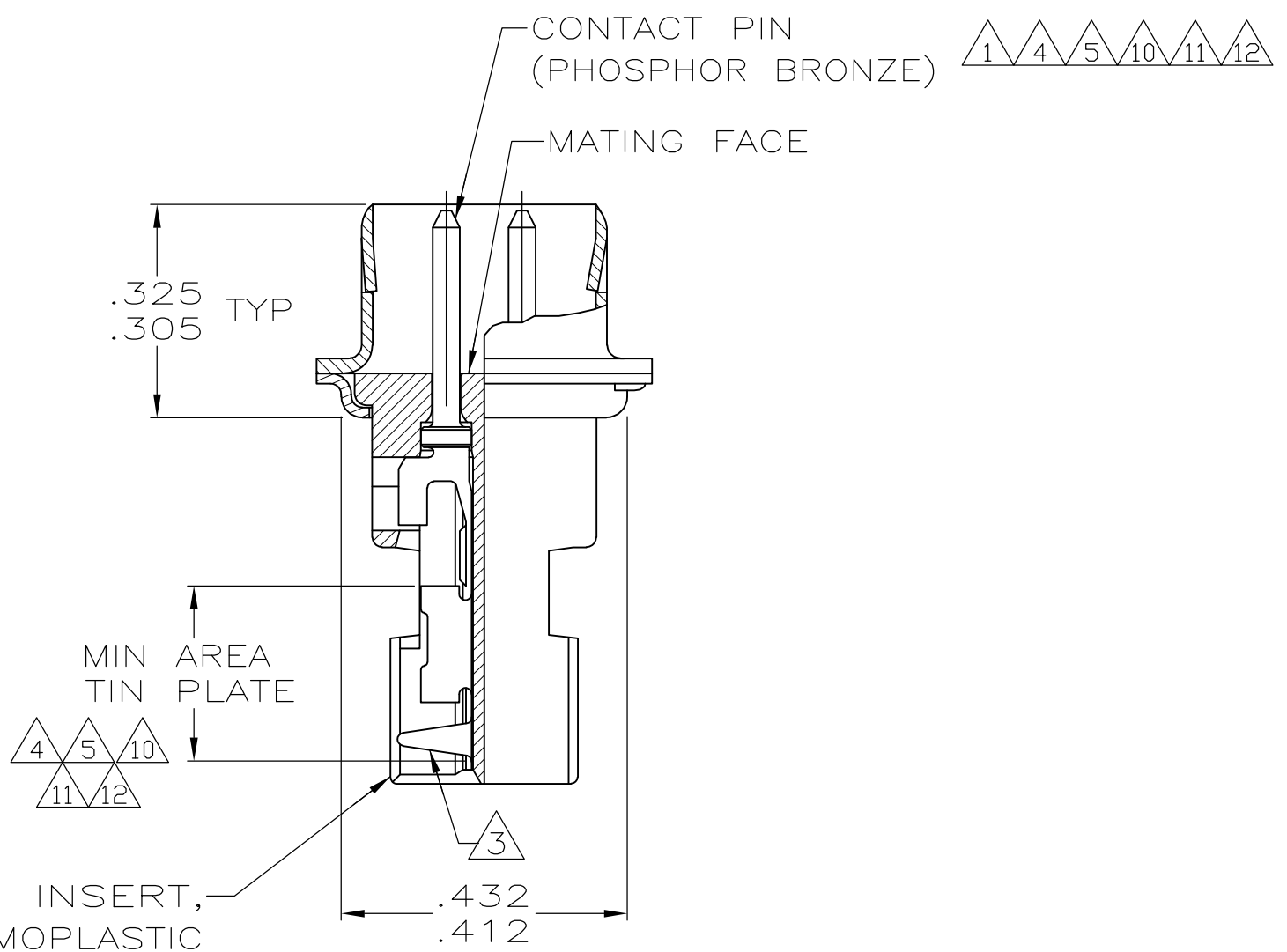
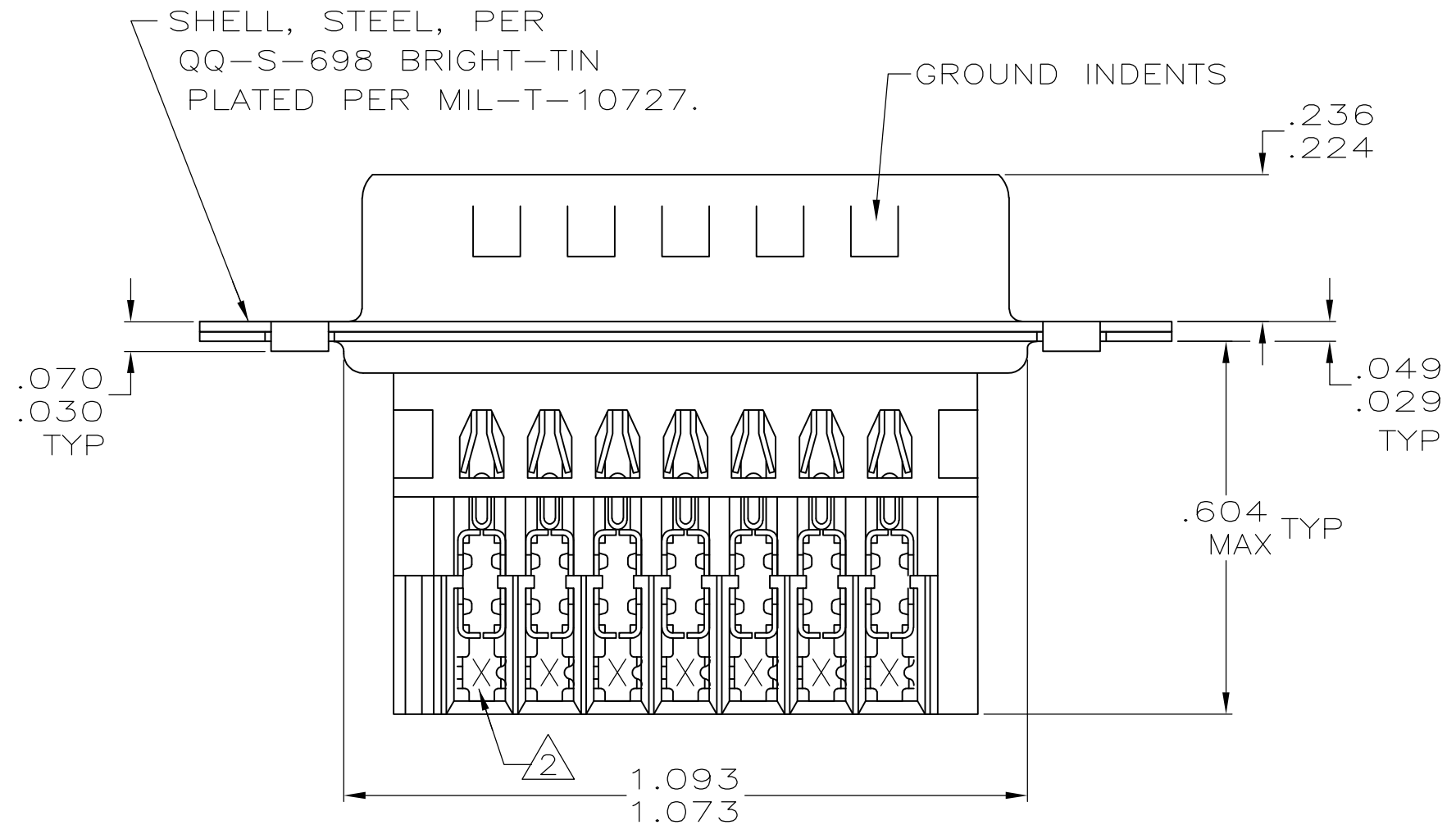
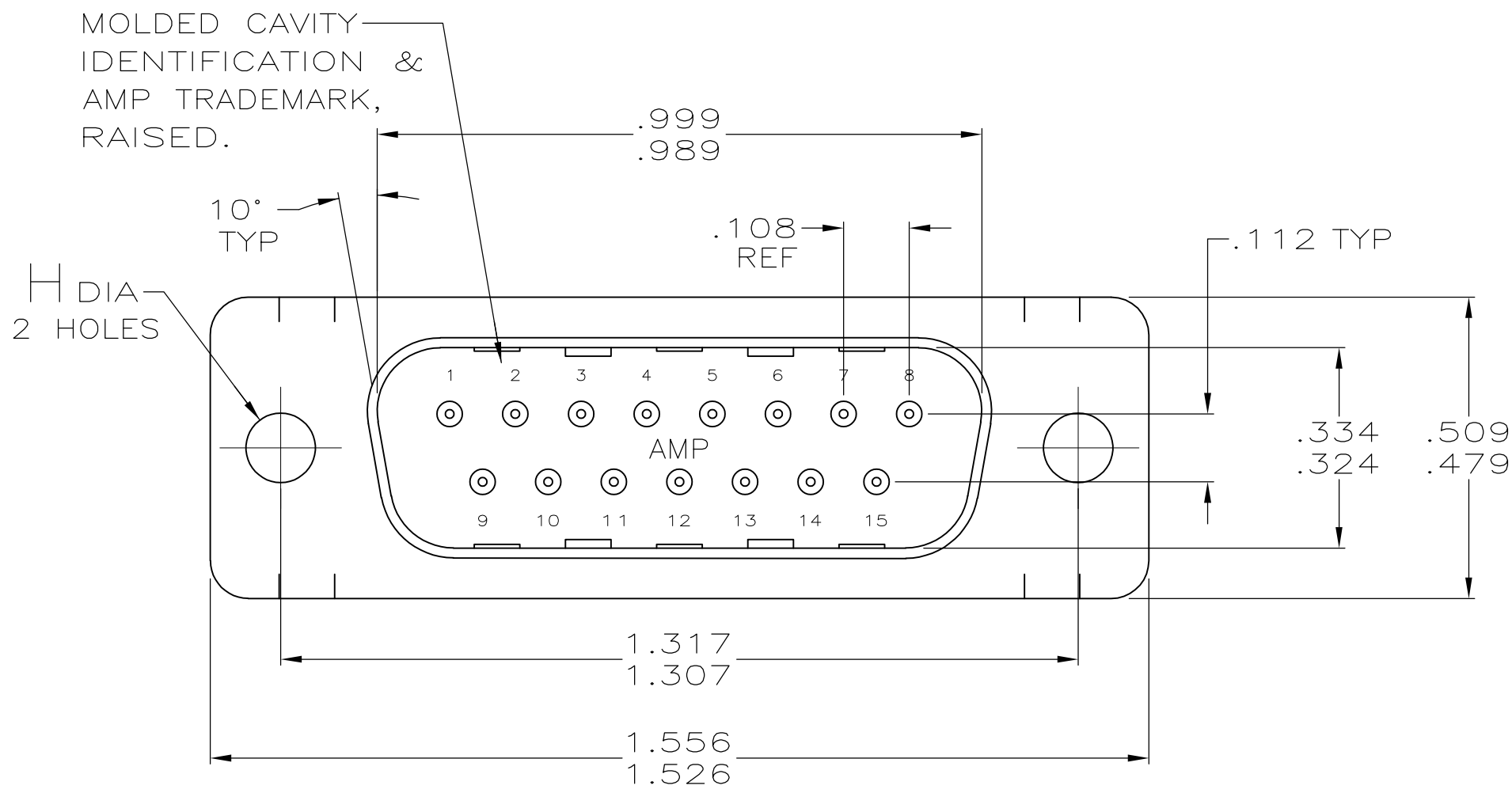
A

D

C

B

A



GLASS FILLED THERMOPLASTIC
94V-0. RATED, BLACK

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN L. VARELA — 11-16-04 CHK J. GERACE 11-16-04	 TE Connectivity			
DIMENSIONS: INCHES	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:	APVD M. WALMSLEY 11-16-04			NAME	
	0 PLC ± —	PRODUCT SPEC 108-40011	PLUG ASSEMBLY, METAL SHELL, SIZE 2, 15 POSITION, SERIES HDE-20 FOR MASS TERMINATION			
	1 PLC ± —	APPLICATION SPEC 114-40002				
	2 PLC ± .005	SIZE A2				CAGE CODE 00779
MATERIAL SEE CALL OUT	ANGLES FINISH SEE TABLES	WEIGHT —	SCALE 4:1		SHEET 1 of 2	REV Z1

LOC	DIST	REVISIONS					
		P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
GP	00		—	SEE SHEET 1	—	—	—

- 1

HOUSING FULLY LOADED WITH CONTACTS.
- 2

NUMBER ON CONTACT INDICATES WIRE RANGE.
- 3

CONTACT INSULATION RANGE: .060 MAXIMUM O.D.
- 4

CONTACTS GOLD PLATED FOR A LENGTH OF .150 MIN FROM MATING END, .000030 MIN GOLD IN MATED AREA, .000100-.000200 BRIGHT TIN OR BRIGHT TIN-LEAD IN AREA SHOWN, ALL OVER .000050 MIN NICKEL UNDERPLATE ON ENTIRE CONTACT.
OR
CONTACTS GOLD PLATED FOR A LENGTH OF .150 MIN FROM MATING END, GOLD FLASH OVER .000030 MIN PALLADIUM-NICKEL IN MATED AREA, .000100-.000200 BRIGHT TIN OR BRIGHT TIN-LEAD IN AREA SHOWN, ALL OVER .000050 MIN NICKEL UNDERPLATE ON ENTIRE CONTACT.
- 5

GOLD PLATED FOR LENGTH OF .150 MIN FROM MATING END, GOLD FLASH IN MATED AREA. .000100-.000200 BRIGHT TIN OR BRIGHT IN TIN-LEAD AREA SHOWN. .000030 NICKEL UNDERPLATE ON ENTIRE CONTACT.
- 6

OBSOLETE PART NUMBER.
- 7

GOLD PLATED FOR LENGTH OF .150 MIN FROM MATING END, .000050 MIN GOLD IN MATED AREA. .000100-.000200 BRIGHT TIN OR BRIGHT IN TIN-LEAD AREA SHOWN. .000050 NICKEL UNDERPLATE ON ENTIRE CONTACT.
- 9

SUPERSEDED BY 745494-5.
- 10

CONTACTS GOLD PLATED FOR A LENGTH OF .150 MIN FROM MATING END, .000030 MIN GOLD IN MATED AREA, .000100-.000200 MATTE TIN IN AREA SHOWN, ALL OVER .000050 MIN NICKEL UNDERPLATE ON ENTIRE CONTACT.
OR
CONTACTS GOLD PLATED FOR A LENGTH OF .150 MIN FROM MATING END, GOLD FLASH OVER PALLADIUM-NICKEL, .000030 MIN TOTAL IN MATED AREA, .000100-.000200 MATTE TIN IN AREA SHOWN, ALL OVER .000050 MIN NICKEL UNDERPLATE ON ENTIRE CONTACT.
- 11

CONTACTS PLATED GOLD FLASH FOR A LENGTH OF .150 MIN FROM MATING END, .000100-.000200 MATTE TIN IN AREA SHOWN, ALL OVER .000030 MIN NICKEL UNDERPLATE ON ENTIRE CONTACT.
- 12

CONTACTS GOLD PLATED FOR A LENGTH OF .150 MIN FROM MATING END, .000050 MIN GOLD IN MATED AREA, .000100-.000200 MATTE TIN IN AREA SHOWN, ALL OVER .000050 MIN NICKEL UNDERPLATE ON ENTIRE CONTACT.
OR
CONTACTS GOLD PLATED FOR A LENGTH OF .150 MIN FROM MATING END, GOLD FLASH OVER PALLADIUM-NICKEL, .000050 MIN TOTAL IN MATED AREA, .000100-.000200 MATTE TIN IN AREA SHOWN, ALL OVER .000050 MIN NICKEL UNDERPLATE ON ENTIRE CONTACT.

STANDARD	.156 .146	12	2	#22-26	6 1-745494-9
STANDARD	.125 .115	12	2	#22-26	1-745494-8
STANDARD	.125 .115	10	1	#26-30	1-745494-7
STANDARD	.125 .115	11	2	#22-26	1-745494-6
STANDARD	.125 .115	10	2	#22-26	1-745494-5
STANDARD	.125 .115	7	2	#22-26	6 1-745494-4
SMALL PACK	.125 .115	5	2	#22-26	9 1-745494-3
		7	2	#22-26	6 1-745494-2
STANDARD	.156 .146	5	2	#22-26	6 1-745494-1
			1	#26-30	6 1-745494-0
STANDARD	.156 .146	4	3	#20-22	6 745494-9
			2	#22-26	6 745494-8
			1	#26-30	6 745494-7
STANDARD	.125 .115	5	3	#20-22	6 745494-6
			2	#22-26	6 745494-5
			1	#26-30	6 745494-4
STANDARD	.125 .115	4	3	#20-22	6 745494-3
			2	#22-26	6 745494-2
			1	#26-30	6 745494-1
PACKAGING	H	CONTACT FINISH	2	AWG WIRE RANGE	PART NUMBER

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DWN

L. VARELA

11-16-04

CHK

J. GERACE

11-16-04

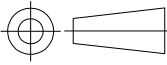
APVD

M. WALMSLEY

11-16-04

DIMENSIONS:

INCHES



TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:

0 PLC ± -

1 PLC ± -

2 PLC ± -

3 PLC ± .005

4 PLC ± -

ANGLES ± 2°

MATERIAL

SEE CALL OUT

FINISH

SEE TABLES

PRODUCT SPEC

108-40011

APPLICATION SPEC

114-40002

WEIGHT

-

CUSTOMER DRAWING

NAME

TE Connectivity

PLUG ASSEMBLY, METAL SHELL, SIZE 2, 15 POSITION, SERIES HDE-20 FOR MASS TERMINATION

SIZE

A2

CAGE CODE

00779

DRAWING NO

C=745494

RESTRICTED TO

-

SCALE

4:1

SHEET

2 of 2

REV

Z1

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