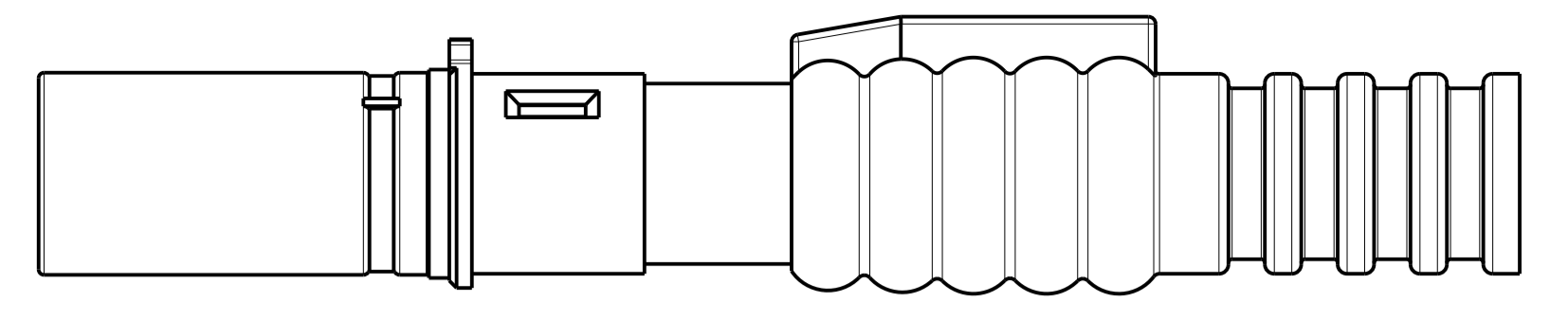
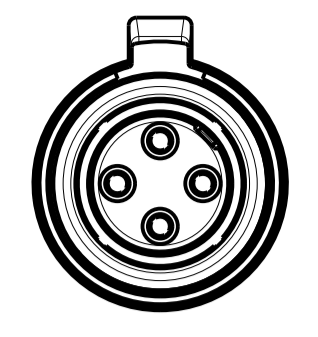
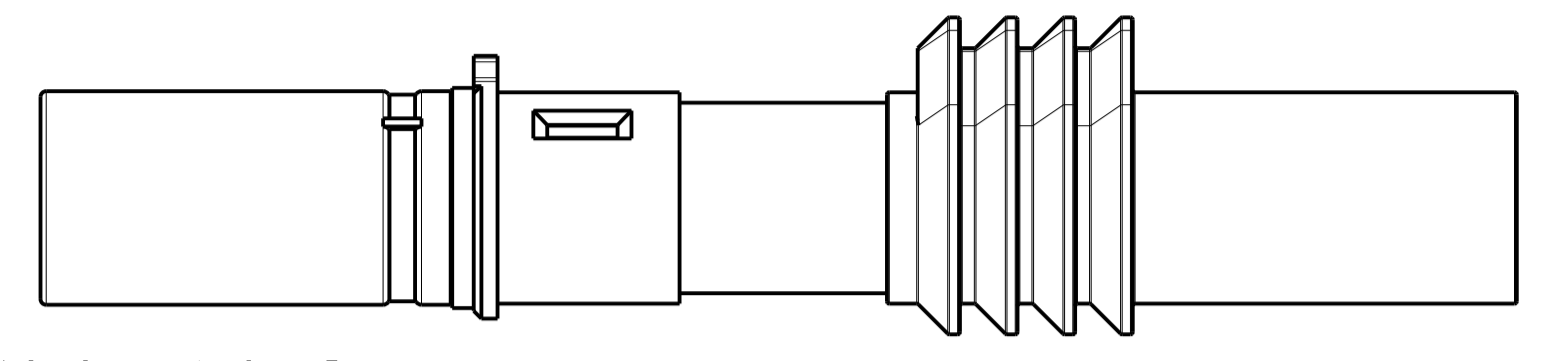
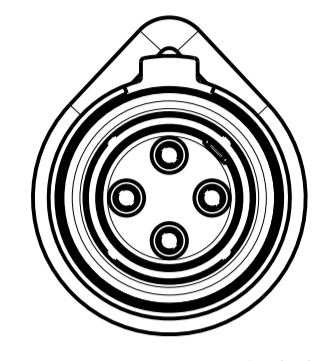


MATING FACE VIEW

CONTACT CAVITY NUMBERING  
STANDARD CAVITY NUMBER ASSIGNMENT

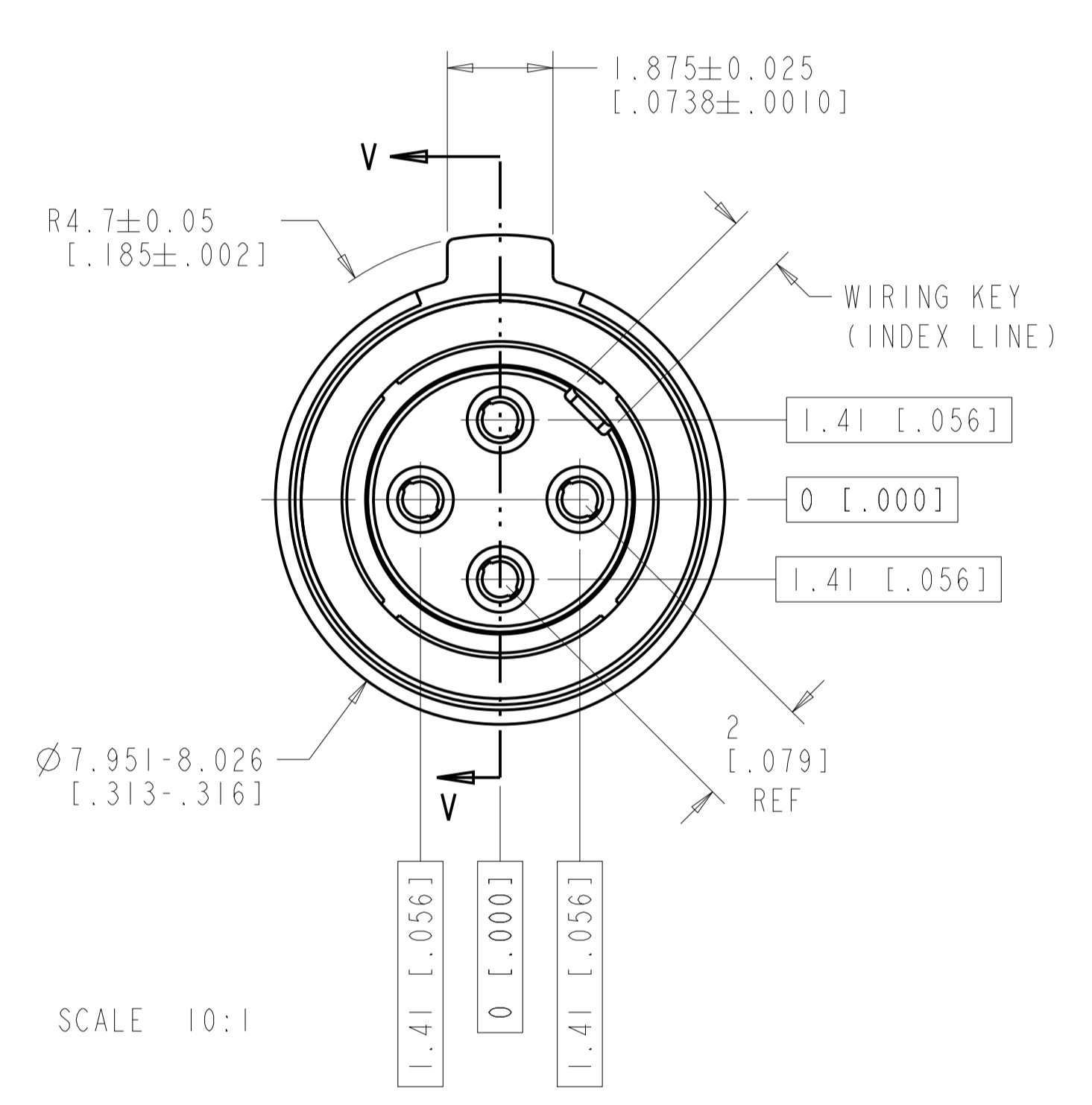


1445693-2  
SCALE 4:1

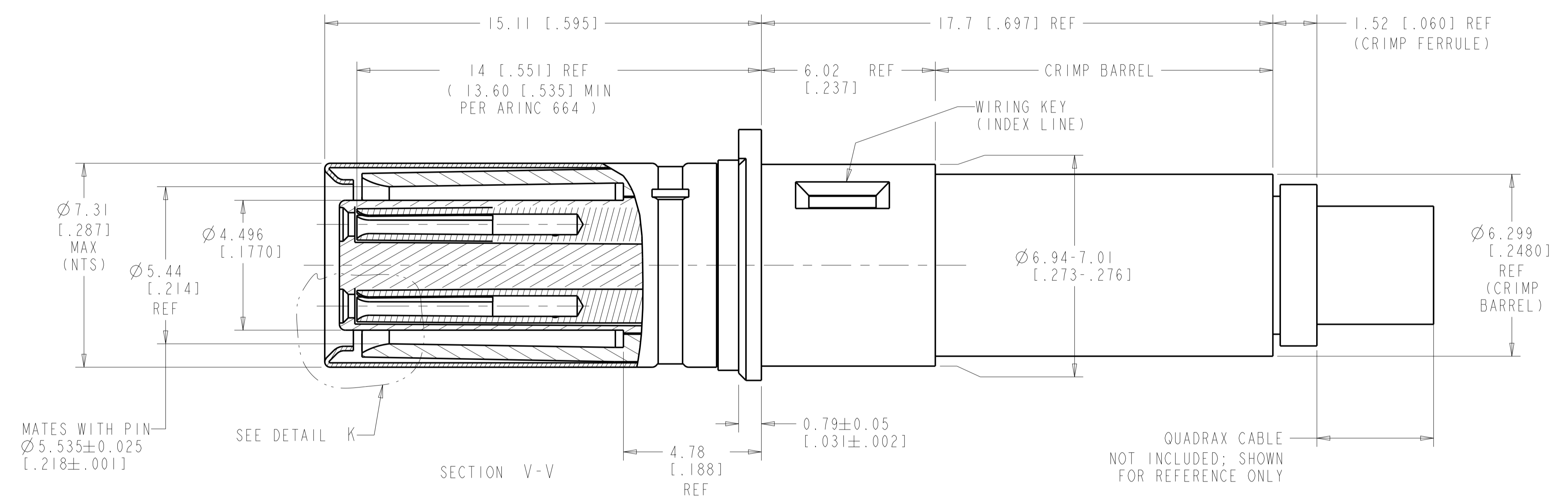


1445693-3, -4 & -5  
SCALE 4:1

REVISIONS				
P.	LTN	DESCRIPTION	DATE	APVD
K	REV PER ECO	14-011279	10-7-14	CT DM



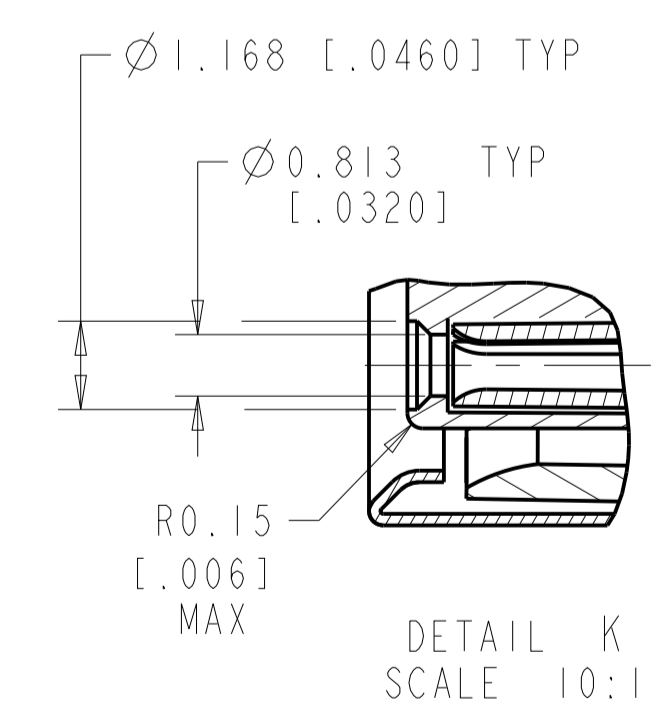
SCALE 10:1



MATES WITH PIN  
Ø5.535±0.025  
[2.18±0.001]

SEE DETAIL K

QUADRAX CABLE  
NOT INCLUDED; SHOWN  
FOR REFERENCE ONLY



DETAIL K  
SCALE 10:1

1. COMPONENTS ARE PACKAGED IN KIT FORM. CABLE MUST BE PURCHASED SEPARATELY.
2. ASSEMBLY PER APPLICATION SPECIFICATION 114-13123.
3. USE INSERTION-EXTRACTION TOOL 1738894-1.
4. TENSOLITE NF24Q100 OR EQUIVALENT
5. DRAKA F4704-4 OR EQUIVALENT
6. REDUCED SIZE OF TEC INSTRUCTION SHEET 408-32112 INCLUDED IN EACH KIT.

RECOMMENDED CABLE	CUSTOMER PART NUMBER	SEAL COLOR	DESCRIPTION	PART NO.
4	BACC47GB2	---	SAME AS -4 EXCEPT WITHOUT WIRE SEAL	1445693-9
5	---	-	AS SHOWN WITHOUT WIRE SEAL	1445693-6
5	---	BLUE	AS SHOWN WITH WIRE SEAL	1445693-5
4	BACC47GB1	BLUE	SAME AS -1 EXCEPT WITH WIRE SEAL	1445693-4
4	---	BLUE	SAME AS -1 EXCEPT WITH WIRE SEAL	1445693-3
4	---	RED	SAME AS -1 EXCEPT WITH WIRE SEAL	1445693-2
4 6	---	--	AS SHOWN; WITHOUT WIRE SEAL	1445693-1

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

OWN: Brent D. 23 JUNE 2004  
CHK: W.H. BERNHART 23 JUNE 2004  
APVD: W.H. BERNHART 23 JUNE 2004

DIMENSIONS: mm [INCH]

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:  
0 PLC ±0.2 [0.008]  
1 PLC ±0.13 [0.0051]  
2 PLC ±0.051 [0.002]  
3 PLC ±0.051 [0.002]  
4 PLC ±0.051 [0.002]  
ANGLES ±0.1°

MATERIAL: - FINISH: - WEIGHT: -

PRODUCT SPEC: - APPLICATION SPEC: -

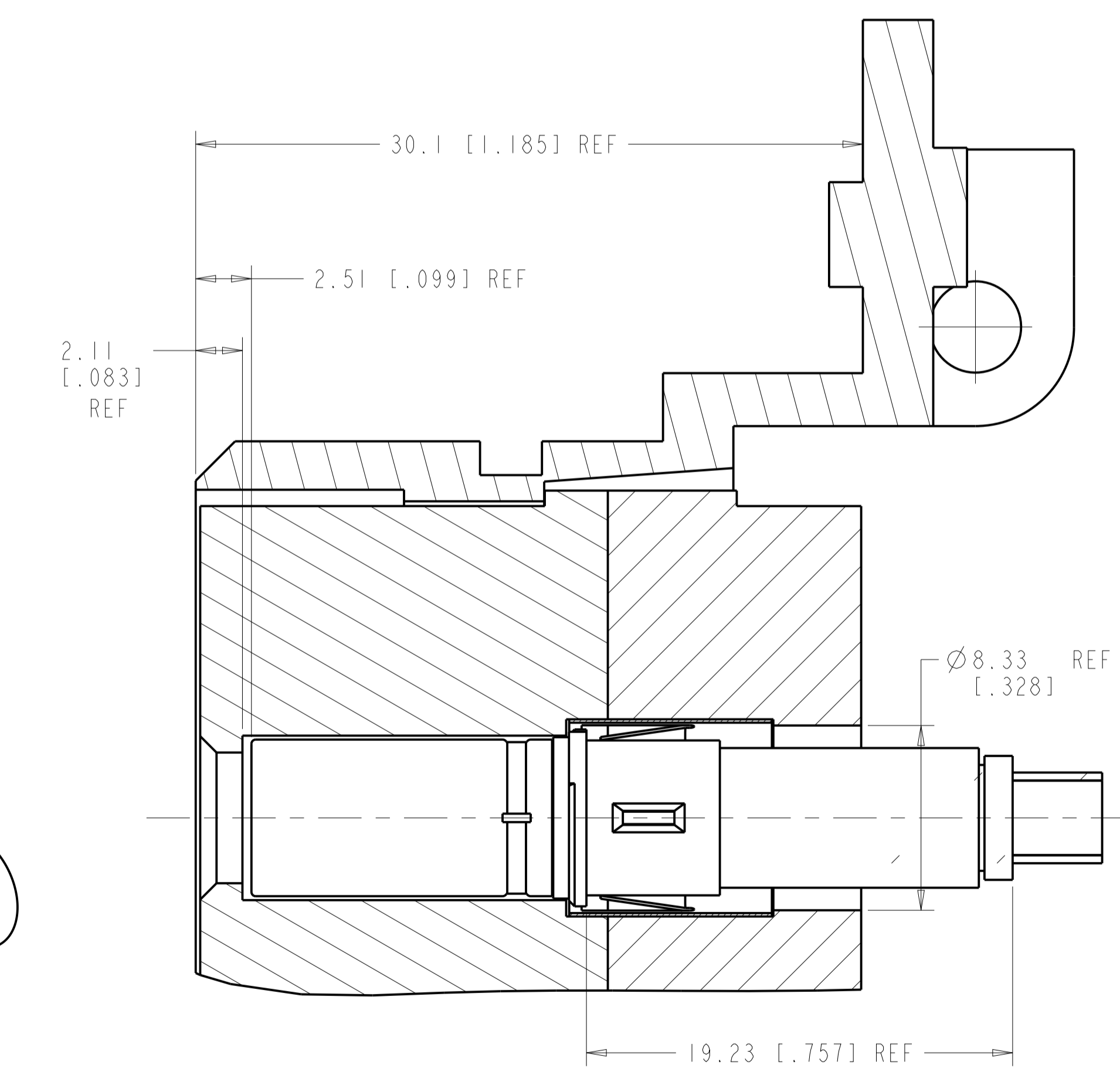
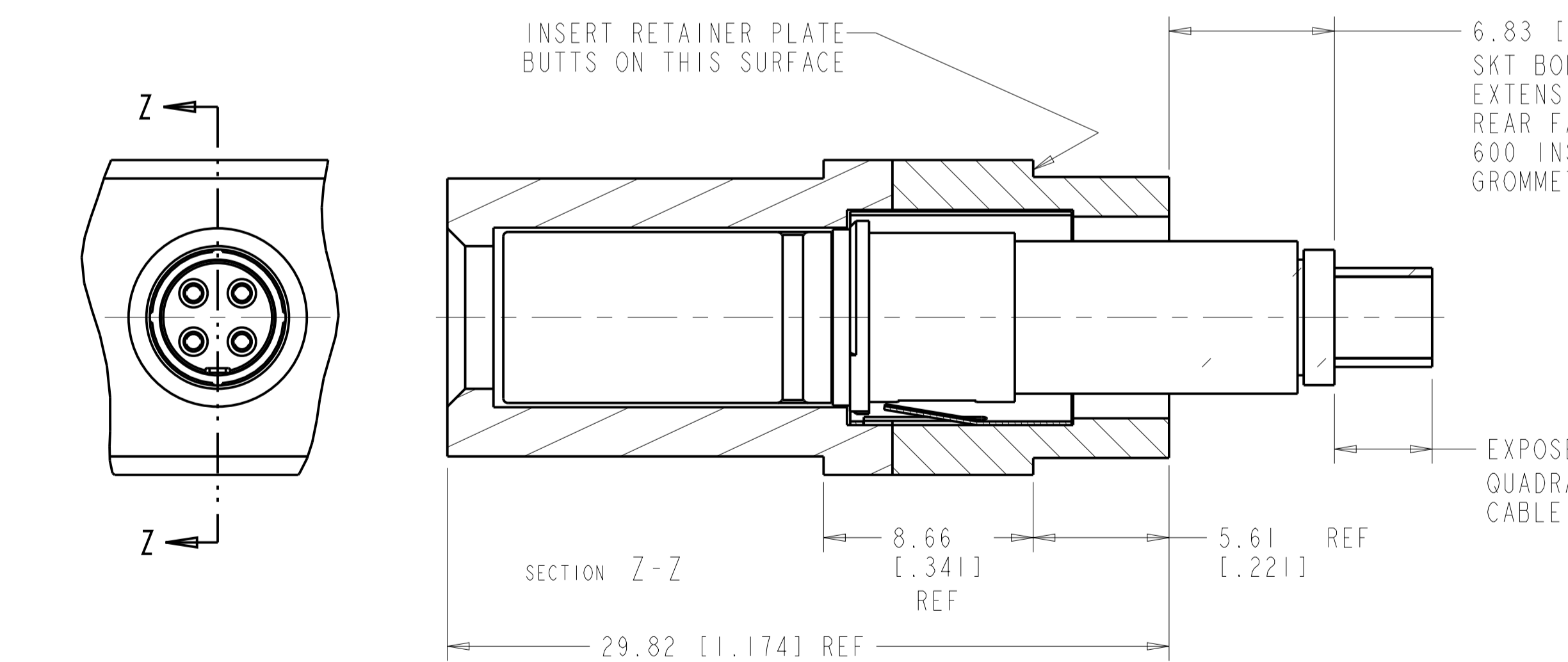
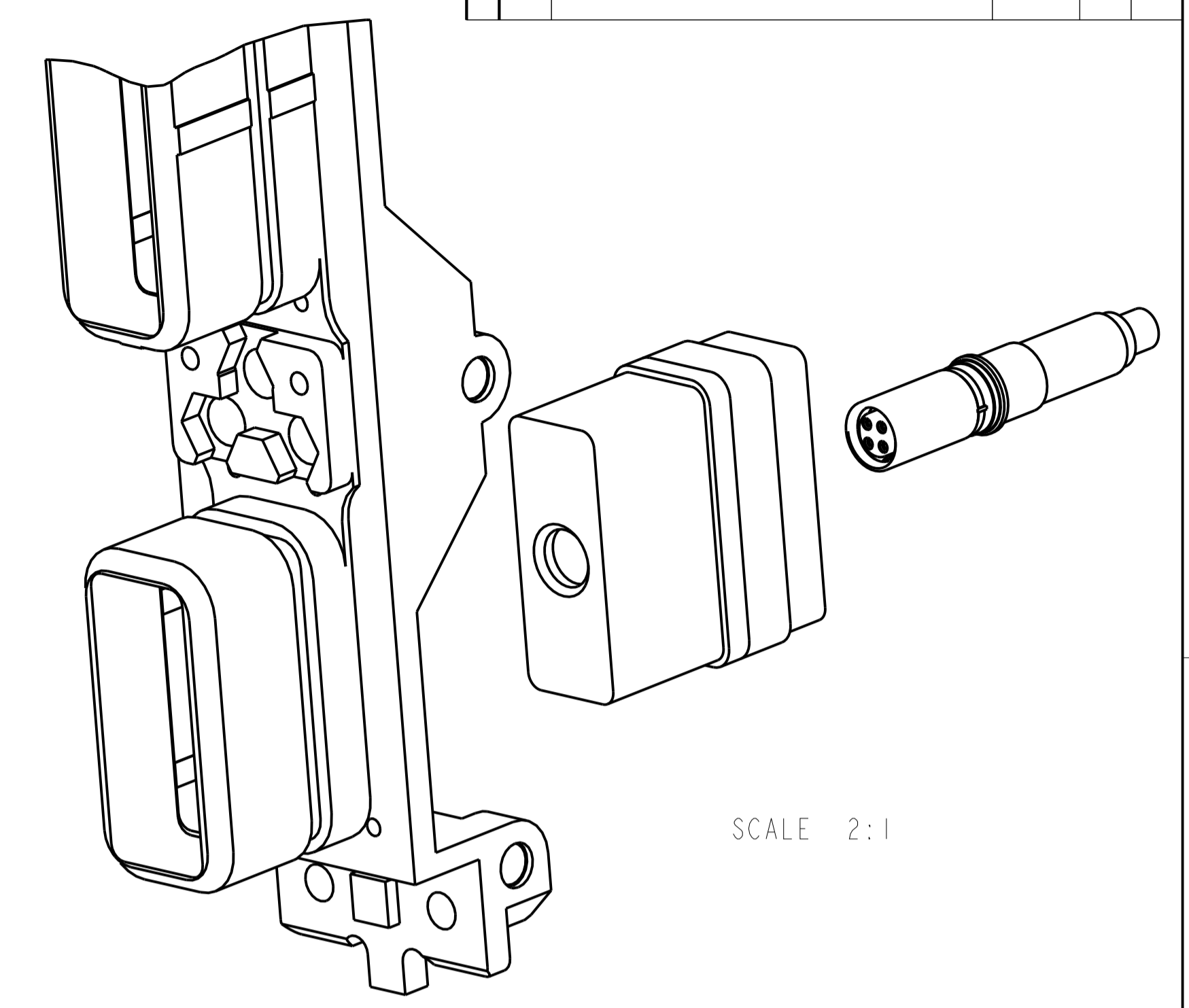
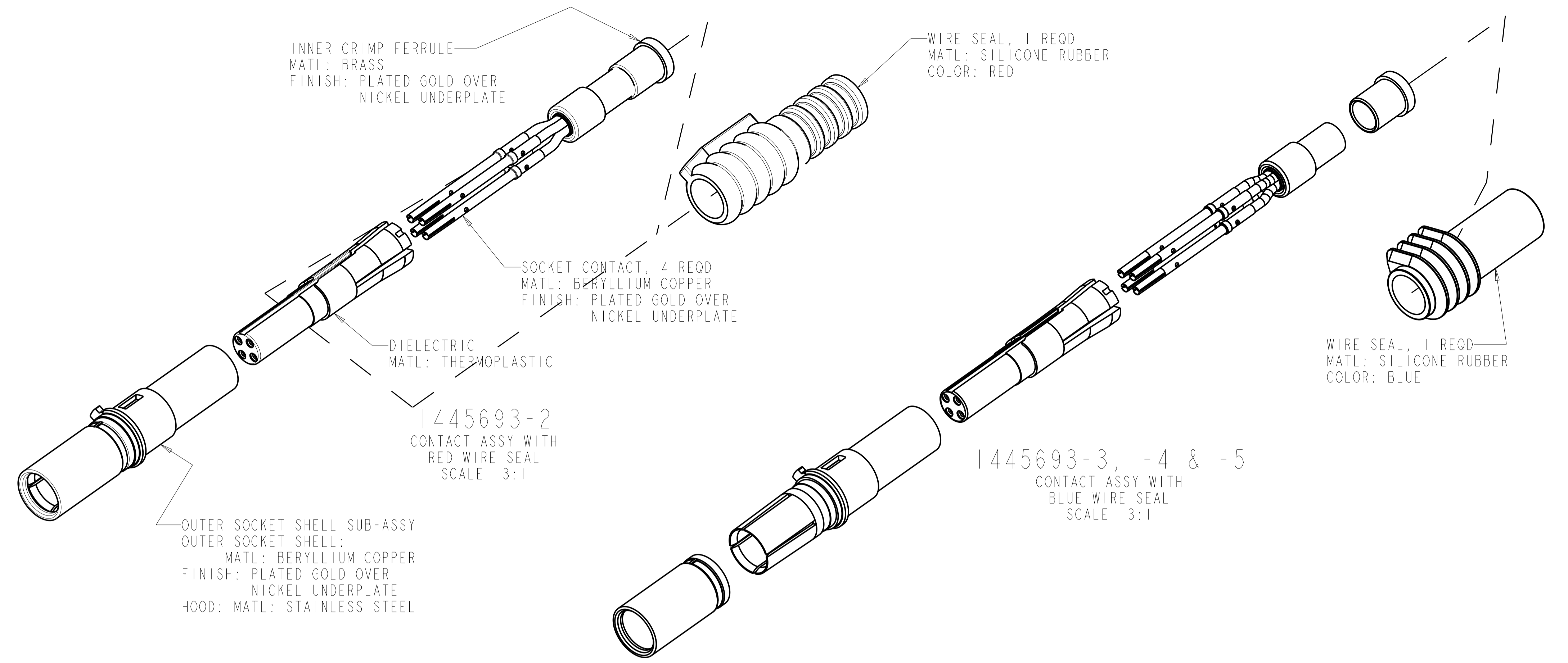
SIZE: A1 CAGE CODE: - DRAWING NO: C=1445693 RESTRICTED TO: -

CUSTOMER DRAWING SCALE: 10:1 SHEET: 1 OF 2 REV: K

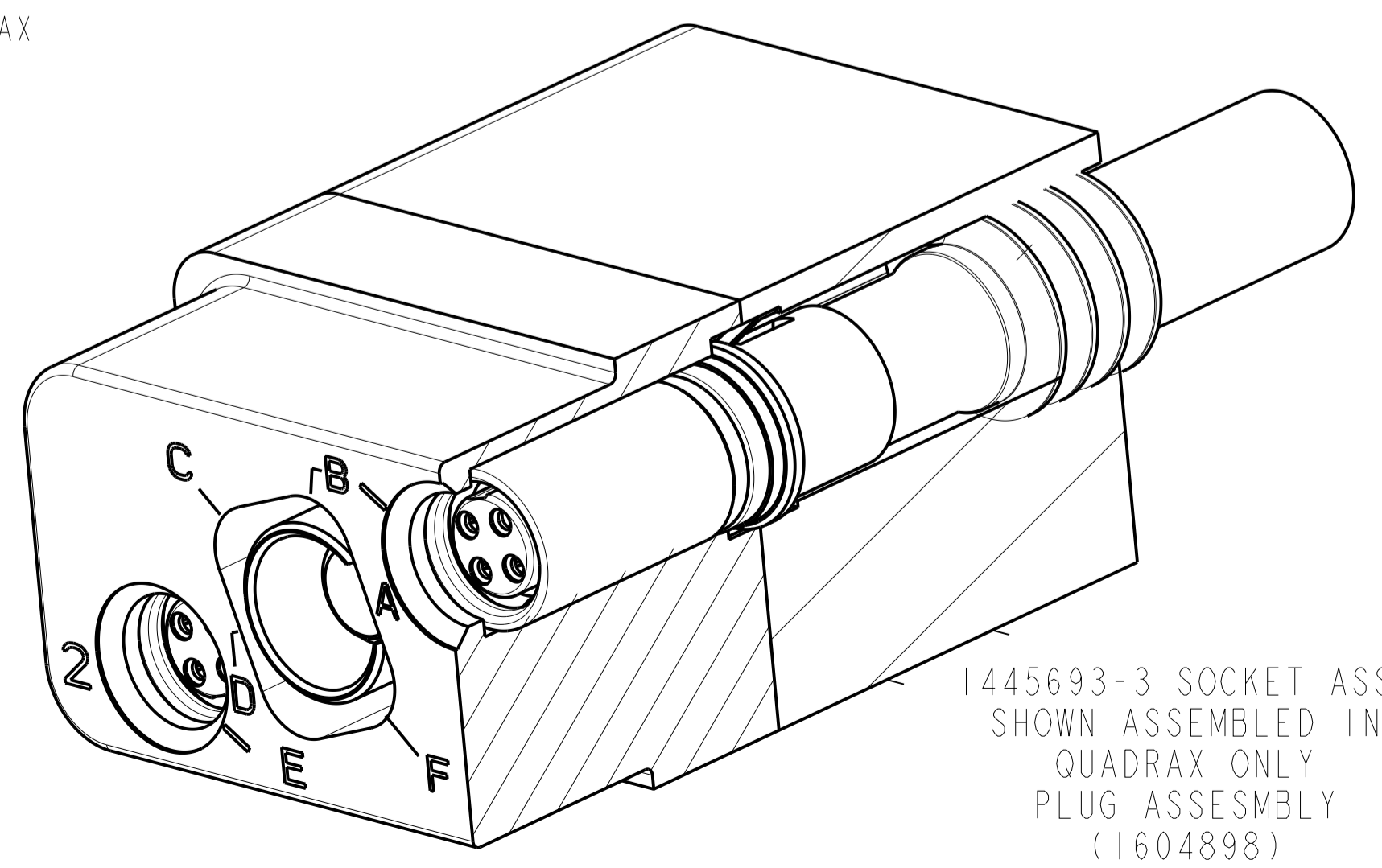
**STE** TE Connectivity

ASSEMBLY, SOCKET, QUADRAX, 2mm SQ, AIRCRAFT DATA NETWORK, RR/RR WITH SOCKET CONTACTS

REVISIONS				
P.	LTN	DESCRIPTION	DATE	APVD
--		SEE SHEET 1	-	-



QUADRAX SOCKET ASSY SHOWN INSTALLED IN STANDARD ARINC 600, SIZE 1 INSERT WITH REAR RELEASE, REAR REMOVABLE SIZE 8 QUADRAX CAVITY



THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		OWN Brent D. Lohm 23 JUNE 2004	TE Connectivity
DIMENSIONS: mm [INCH]		CHK W. H. BERNHART 23 JUNE 2004	
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APVD W. H. BERNHART 23 JUNE 2004	NAME ASSEMBLY, SOCKET, QUADRAX, 2mm SQ, AIRCRAFT DATA NETWORK, RR/RR WITH SOCKET CONTACTS
0 PLC	±	PRODUCT SPEC	RESTRICTED TO
1 PLC	±0.2 [1.008]	APPLICATION SPEC	
2 PLC	±0.13 [1.005]		
3 PLC	±0.081 [1.002]		
4 PLC	±		
ANGLES	±		
MATERIAL		WEIGHT	SIZE A1
FINISH		CUSTOMER DRAWING	CAGE CODE 1445693
			SCALE 3:1
			SHEET 2 OF 2
			REV K

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](mailto:ocean@oceanchips.ru)

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

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