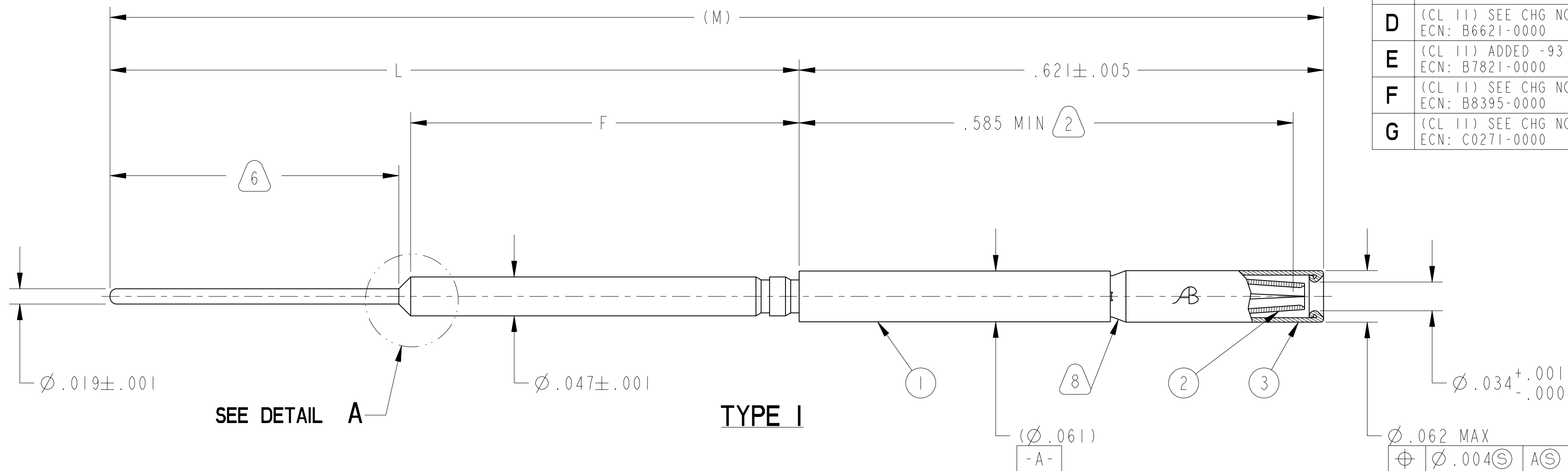


REV.	4 OF 4	SHEET 1 OF 4		10-597878-1)		DOCUMENT NO.
REVISIONS						
LTR	DESCRIPTION				DATE	
A	INITIAL RELEASE				1/25/10	
B	(CL 11) SEE CHG NOTICE ECN: B1963-0000				12/12/11	
C	(CL 11) SEE CHG NOTICE ECN: B5923-0000				6/14/13	
D	(CL 11) SEE CHG NOTICE ECN: B6621-0000				1/22/14	
E	(CL 11) ADDED -93 & -094 ECN: B7821-0000				2/26/14	
F	(CL 11) SEE CHG NOTICE ECN: B8395-0000				4/30/14	
G	(CL 11) SEE CHG NOTICE ECN: C0271-0000				4/18/16	



8 CRIMP SLEEVE AND SPRING TIGHTLY TO BODY PER 9-9383. A 15 POUND AXIAL LOAD SHALL NOT DISLodge SPRING. SLEEVE SHALL WITHSTAND A .4 IN-OZ TORQUE WITHOUT SPINNING.

7. SPECIFIED GENERAL TOLERANCES:

	$\phi .005(S)$
---	----------------

6 INDICATED AREA MEETS THE SOLDERABILITY REQUIREMENTS OF MIL-STD-202, METHOD 208.

5. MEETS THE APPLICABLE REQUIREMENTS OF M39029/56.

4. ALL DIMENSIONS ARE AFTER PLATING.

3. PROCESS SPEC:
ASSY 9-9383
TEST 9-5272-16

2 INDICATED DIMENSION TO BE FROM SHOULDER TO POINT OF
ENGAGEMENT OF SPRING AND $A.0300 \pm .0002$ DIAMETER SQUARE
ENDED PIN.

1. A.0305+.0002-.0000 DIA HARDENED STEEL PIN SHALL ENGAGE SOCKET WITH A FORCE NOT GREATER THAN 9.5 OZ. A .0295+.0000-.0002 DIAMETER HARDENED STEEL PIN SHALL DISENGAGE SOCKET WITH A FORCE NOT LESS THAN 1.25 OZ. DEPTH OF ENGAGEMENT OF PINS SHALL BE .116 MIN. FROM FRONT OF CONTACT. PINS SHALL HAVE A SPHERICAL TIP AND A 3/ FINISH.

NOTES:

THE USE OF THIS DOCUMENT IS UNLIMITED.
HOWEVER, DOCUMENTS REFERENCED HEREON
MAY CONTAIN LIMITED RIGHTS DATA.

	N/A
--	-----

NEXT ASSEMBLY

PRO/ENGINEER INFORMATION

Pro/e Model Used:

10-597878.ASSEM
Drawing Name:
10-597878

SUFFIX DIGIT

15D

FINISH

GOLD 20-30 MICROINCHES
GOLD 9-7362-5
GOLD 9-7362-D

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED

MATERIAL SPEC

LINEAR DIMENSIONS ARE IN INCHES
TOLERANCES:
.XXXX = $\pm .0005$ ANGLES = $\pm 2^\circ$
.XXX = $\pm .010$
.XX = $\pm .03$
.X = $\pm .1$

DIM.& TOL. PER ASME Y14.5M;
DRM PER MIL-DTL-31000;

LEGENDS:
=FLAG NOTE CALL OUT
REFERENCE ONLY

MATERIAL SPEC

SEE NOTE 3

2

3	I	10-407914-22B	SLEEVE	8
2	I	10-597871-725	SPRING	8
1	I	10-597879-()	CONTACT BODY	
POS	QTY	PART NUMBER	DESCRIPTION	NOTE

PARTS LIST

AMPHENOL CORPORATION
40-60 DELAWARE AVENUE
SIDNEY, N.Y. 13838

CONTACT, SOCKET,
ELECTRICAL CONNECTOR
SIZE 22D, TYPE LJT-R, HYBRID, PCB

SIZE C	CAGE CODE 77820	DOCUMENT NO. 10-597878-()	REV. G
------------------	---------------------------	--------------------------------------	------------------

SCALE: 10.0

REF.
10-597872-45

SHEET 1 OF 4

10-497623

1

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

G

10-597878-()

4				3			2			10-597878-()								
10-597878-()	DOCUMENT NO. SHEET 4 OF 4	REV. G	C	ASSEMBLY NUMBER	BODY	F	L	(M)	TYPE	10-597878-()	DOCUMENT NO. SHEET 4 OF 4	REV. G	C					
				10-597878-70()	10-597879-70()	.665±.002	.921±.002	1.544	11									
				10-597878-71()	10-597879-71()	.460±.005	.655±.003	1.278	1									
				10-597878-72()	10-597879-72()	.515±.003	.830±.005	1.453	11									
				10-597878-73()	10-597879-73()	.455±.005	.603±.003	1.226										
				10-597878-74()	10-597879-74()	.984±.005	1.215±.005	1.838	1									
				10-597878-75()	10-597879-75()	.279±.005	.754±.003	1.377										
				10-597878-76()	10-597879-76()	.381±.005	.645±.003	1.268	11									
				10-597878-77()	10-597879-77()	.555±.005	.840±.005	1.463										
				10-597878-78()	10-597879-78()	.690±.005	1.260±.005	1.883	1									
10-597878-()	DOCUMENT NO. SHEET 4 OF 4	REV. G	C	10-597878-79()	10-597879-79()	.607±.005	.895±.005	1.518	10-597878-()	DOCUMENT NO. SHEET 4 OF 4	REV. G	C						
				10-597878-80()	10-597879-80()	.685 ^{+.000} _{-.015}	.915±.003	1.538					11					
				10-597878-81()	10-597879-81()	.270±.005	.645±.005	1.268					1					
				10-597878-82()	10-597879-82()	.722±.005	.952±.003	1.575					11					
				10-597878-83()	10-597879-83()	.900±.005	1.365±.005	1.988					11					
				10-597878-84()	10-597879-84()	.447±.003	.868±.003	1.491					11					
				10-597878-85()	10-597879-85()	.325 ^{+.000} _{-.015}	.692±.005	1.315					1					
				10-597878-86()	10-597879-86()	.280 ^{+.000} _{-.015}	.675±.005	1.298					1					
				10-597878-87()	10-597879-87()	.710±.003	.910±.005	1.533					11					
				10-597878-88()	10-597879-88()	.280 ^{+.000} _{-.015}	.465±.003	1.088					1					
10-597878-()	DOCUMENT NO. SHEET 4 OF 4	REV. G	C	10-597878-89()	10-597879-89()	.732±.005	.950±.005	1.573					1					
				9														
				9														
10-597878-()	DOCUMENT NO. SHEET 4 OF 4	REV. G	C	ASSEMBLY NUMBER	BODY	F	L	(M)	TYPE				10-597878-()	DOCUMENT NO. SHEET 4 OF 4	REV. G	C		
				10-597878-90()	10-597879-90()	.280 ^{+.000} _{-.015}	.530±.003	1.153	1									
				10-597878-91()	10-597879-91()	.608±.005	.978±.005	1.601	1									
				10-597878-92()	10-597879-92()	.280 ^{+.000} _{-.015}	.612±.003	1.235	1									
				10-597878-93()	10-597879-93()	.460 ^{+.000} _{-.015}	.845±.005	1.468	1									
				10-597878-94()	10-597879-94()	.280±.005	.627±.003	1.250	1									
				10-597878-95()	10-597879-95()	.460 ^{+.000} _{-.015}	.895±.005	1.518	1									
				10-597878-96()	10-597879-96()	.410±.003	.698±.003	1.319	1									
				10-597878-97()	10-597879-97()	.415±.007	.795±.003	1.416	1									
				10-597878-98()	10-597879-98()	.275±.003	.568±.005	1.189	1									
10-597878-()	DOCUMENT NO. SHEET 4 OF 4	REV. G	C	10-597878-99()	10-597879-99()	.735±.005	1.067±.005	1.688	1									
				10-597878-100()	10-597879-100()	.415±.007	.900±.003	1.521	1									
				10-597878-101()	10-597879-101()	.486 ^{+.000} _{-.015}	1.142±.005	1.763	1									
				10-597878-102()	10-597879-102()	.280 ^{+.000} _{-.015}	.660±.002	1.281	1									
				10-597878-103()	10-597879-103()	.460 ^{+.000} _{-.015}	1.000±.005	1.621	1									
				9														
9																		
10-597878-()	DOCUMENT NO. SHEET 4 OF 4	REV. G	C	NOTES: SEE SHEET 1	9													
				THE USE OF THIS DOCUMENT IS UNLIMITED. HOWEVER, DOCUMENTS REFERENCED HEREON MAY CONTAIN LIMITED RIGHTS DATA.														
				DOCUMENT NO.	SHEET 4 OF 4	10-597878-()												
				REV.	G													
				SIZE	C	CAGE CODE	77820	DOCUMENT NO.				10-597878-()	REV.					
				SCALE: 10.0	REF: 10-597872-451				SHEET 4 OF 4									
4				3			2			1								
4				3			2			1								
4				3			2			1								
4				3			2			1								
4				3			2			1								
4				3			2			1								
4				3			2			1								
4				3			2			1								
4				3			2			1								
4				3			2			1								
4				3			2			1								
4				3			2			1								
4				3			2			1								
4				3			2			1								
4				3			2			1								
4				3			2			1								
4				3			2			1								
4				3			2			1								
4				3			2			1								
4				3			2			1								
4				3			2			1								
4				3			2			1								
4				3			2			1								
4				3			2			1								
4				3			2			1								
4				3			2			1								
4				3			2			1								
4				3			2			1								
4				3			2			1								
4				3			2			1								
4				3			2			1								
4				3			2			1								
4				3			2			1								
4				3			2			1								
4				3			2			1								
4				3			2			1								
4				3			2			1								
4				3			2			1								
4				3			2			1								
4				3			2			1								
4				3			2			1								
4				3			2			1								
4				3			2			1								
4				3			2			1								
4				3			2			1								
4				3			2			1								
4				3			2			1								
4				3			2			1								
4				3			2			1								
4				3			2			1								
4				3			2			1								
4				3			2			1								
4				3			2			1								
4				3			2			1								
4				3			2			1								
4				3														



**Стандарт
Электрон
Связь**

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,
помещение 100-Н Офис 331