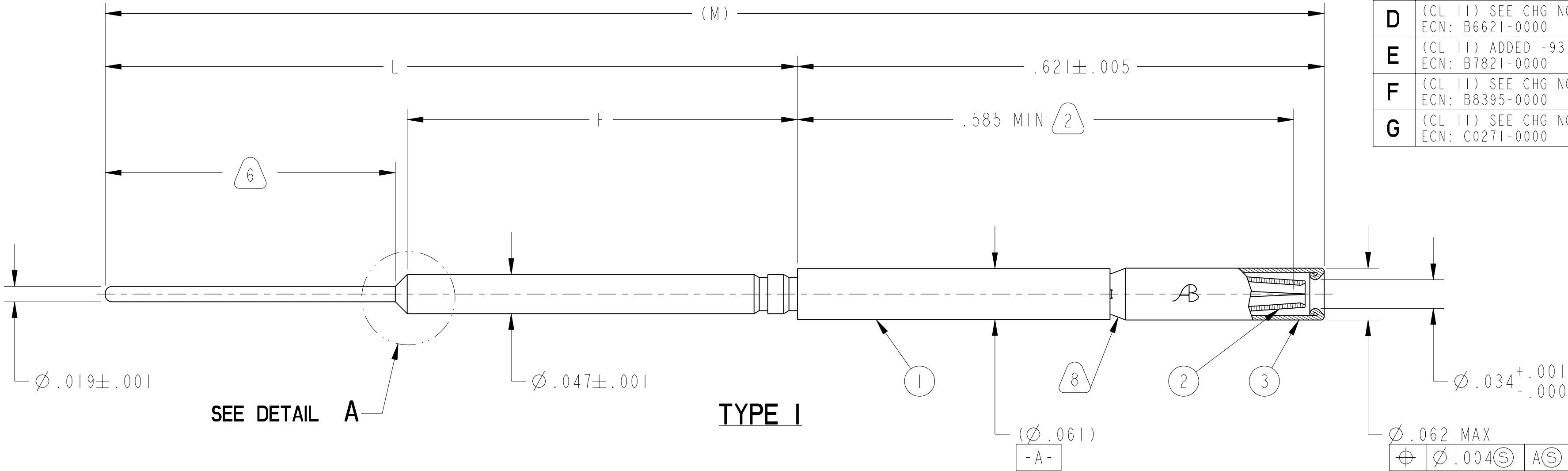


REV.	SHEET 1 OF 4	DOCUMENT NO. 10-597878-()	
		LTR	DATE
A		INITIAL RELEASE	1/25/10
B		(CL 11) SEE CHG NOTICE ECN: B1963-0000	12/12/11
C		(CL 11) SEE CHG NOTICE ECN: B5923-0000	6/14/13
D		(CL 11) SEE CHG NOTICE ECN: B6621-0000	1/22/14
E		(CL 11) ADDED -93 & -094 ECN: B7821-0000	2/26/14
F		(CL 11) SEE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

$\pm .005$

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±.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

10. SOCKET SPRING TINES (ITEM 2) ARE GOLD PLATED PER AS39029 REQUIREMENTS.

9 TO COMPLETE PART NUMBER, ADD APPLICABLE SUFFIX DIGIT FOR CONTACT BODY FINISH

SUFFIX DIGIT

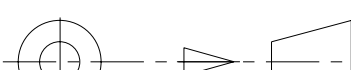
I
5
D

FINISH

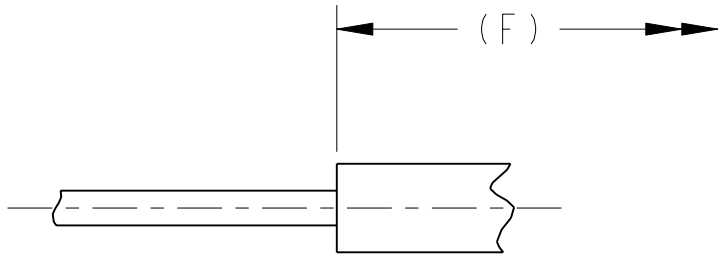
GOLD 20-30 MICROINCHES
GOLD 9-7362-5
GOLD 9-7362-D

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED	SPECIFICATIONS
LINEAR DIMENSIONS ARE IN INCHES TOLERANCES: .XXXX = ±.0005 ANGLES= ±2° .XXX = ±.010 .XX = ±.03 .X = ±.1 ----- DIM.& TOL. PER ASME Y14.5M; DRM PER MIL-DTL-31000; OTHER Amphenol Sds. PER 9-3800 LEGENDS: =FLAG NOTE CALL OUT REFERENCE ONLY	MATERIAL SPEC. N/A
	PROCESS SPEC. SEE NOTE 3

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

PARTS LIST				
APPROVALS		DATE	AMPHENOL CORPORATION 40-60 DELAWARE AVENUE SIDNEY, N.Y. 13838	
PREPARED BY HTANG		20-Feb-09		
ENGINEER IN CHARGE LRATCHFORD				
DESIGN MANAGER HJOHNSON				
DESIGN ACTIVITY GROUP MIL-AER DEVELOP		CONTACT, SOCKET, ELECTRICAL CONNECTOR SIZE 22D, TYPE LJT-R, HYBRID, PCB		
THIRD ANGLE PROJECTION				
		SIZE C	CAGE CODE 77820	DOCUMENT NO. 10-597878-()
SCALE: 10.0		REF. 10-597872-451		REV. G
SHEET 1 OF 4				

DETAIL A
TYPE II
SCALE 10



10-597878-()

SHEET 2 OF 4

REV. G

C

B

A

4

3

2

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

REV. G

ASSEMBLY NUMBER	BODY	F	L	(M)	TYPE
10-597878-01()	10-597879-01()	.460 ^{+.000} _{-.015}	.816±.005	1.439	I
10-597878-02()	10-597879-02()	1.123 ^{+.000} _{-.015}	1.393±.005	2.016	
10-597878-03()	10-597879-03()	.460 ^{+.000} _{-.015}	.873±.005	1.496	
10-597878-04()	10-597879-04()	.460 ^{+.000} _{-.015}	.733±.005	1.356	
10-597878-05()	10-597879-05()	.460 ^{+.000} _{-.015}	1.031±.005	1.654	
10-597878-06()	10-597879-06()	1.000 ^{+.000} _{-.015}	1.393±.005	2.016	
10-597878-07()	10-597879-07()	.460 ^{+.000} _{-.015}	.671±.005	1.294	
10-597878-08()	10-597879-08()	.460 ^{+.000} _{-.015}	.768±.005	1.391	
10-597878-09()	10-597879-09()	.525 ^{+.000} _{-.015}	.700±.005	1.323	
10-597878-10()	10-597879-10()	.460 ^{+.000} _{-.015}	.553±.005	1.176	
10-597878-11()	10-597879-11()	.460 ^{+.000} _{-.015}	1.091±.005	1.714	
10-597878-12()	10-597879-12()	.525 ^{+.000} _{-.015}	.665±.005	1.288	
10-597878-13()	10-597879-13()	.840±.005	1.090±.005	1.713	
10-597878-14()	10-597879-14()	.900 ^{+.000} _{-.015}	1.139 ^{+.000} _{-.015}	1.762	
10-597878-15()	10-597879-15()	.460±.005	.948±.005	1.571	

9

NOTES: SEE SHEET I

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

1-37-U-E-1

DOCUMENT NO. 10-597878-()

SHEET 2 OF 4

REV. G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

REV. G

C

B

A

ASSEMBLY NUMBER	BODY	F	L	(M)	TYPE
10-597878-16()	10-597879-16()	.340±.005	.453±.005	1.076	I
10-597878-17()	10-597879-17()	1.200 ^{+.000} _{-.015}	2.392±.005	3.015	
10-597878-18()	10-597879-18()	.280 ^{+.000} _{-.015}	.585±.005	1.208	
10-597878-19()	10-597879-19()	.303±.005	.454±.003	1.077	
10-597878-20()	10-597879-20()	1.123 ^{+.000} _{-.015}	1.427±.005	2.050	
10-597878-21()	10-597879-21()	.275±.003	.477±.005	1.100	I
10-597878-22()	10-597879-22()	.439±.010	.590±.005	1.213	
10-597878-23()	10-597879-23()	.485±.005	.739±.003	1.362	
10-597878-24()	10-597879-24()	.415±.007	.790±.003	1.413	
10-597878-25()	10-597879-25()	.729±.003	.953±.005	1.576	
10-597878-26()	10-597879-26()	.486 ^{+.000} _{-.015}	1.048±.010	1.671	I
10-597878-27()	10-597879-27()	.525 ^{+.000} _{-.015}	1.102±.003	1.725	
10-597878-28()	10-597879-28()	.621±.005	.801±.005	1.424	
10-597878-29()	10-597879-29()	.876±.005	1.073±.005	1.696	
10-597878-30()	10-597879-30()	.590±.003	.690±.002	1.313	

9

NOTES: SEE SHEET I

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

1-37-U-E-1

DOCUMENT NO. 10-597878-()

SHEET 2 OF 4

REV. G

10-597878-()

SHEET 2 OF 4

REV. G

C

B

A

SIZE	CAGE CODE	DOCUMENT NO.	REV.
C	77820	10-597878-()	G
SCALE: 6.0		REF: 10-597872-451	SHEET 2 OF 4

4

3

2

1

IMAGED / Apr . 19 2016, 11:54:03 AM

10-597878-()

SHEET 3 OF 4

G

DOCUMENT NO.

10-597878-()

TYPE

I

DOCUMENT NO.

10-597878-()

TYPE

I

DOCUMENT NO.

10-597878-()

TYPE

I

DOCUMENT NO.

10-597878-()

TYPE

I

DOCUMENT NO.

10-597878-()

TYPE

I

DOCUMENT NO.

10-597878-()

TYPE

I

DOCUMENT NO.

10-597878-()

TYPE

I

DOCUMENT NO.

10-597878-()

TYPE

I

DOCUMENT NO.

10-597878-()

TYPE

I

DOCUMENT NO.

10-597878-()

TYPE

I

DOCUMENT NO.

10-597878-()

TYPE

I

DOCUMENT NO.

10-597878-()

TYPE

I

DOCUMENT NO.

10-597878-()

TYPE

I

DOCUMENT NO.

10-597878-()

TYPE

I

DOCUMENT NO.

10-597878-()

TYPE

I

DOCUMENT NO.

10-597878-()

TYPE

I

DOCUMENT NO.

10-597878-()

TYPE

I

DOCUMENT NO.

10-597878-()

TYPE

I

DOCUMENT NO.

10-597878-()

TYPE

I

DOCUMENT NO.

10-597878-()

TYPE

I

DOCUMENT NO.

10-597878-()

TYPE

I

DOCUMENT NO.

10-597878-()

TYPE

I

DOCUMENT NO.

10-597878-()

TYPE

I

DOCUMENT NO.

10-597878-()

TYPE

I

DOCUMENT NO.

10-597878-()

TYPE

I

DOCUMENT NO.

10-597878-()

TYPE

I

DOCUMENT NO.

10-597878-()

TYPE

I

DOCUMENT NO.

10-597878-()

TYPE

I

DOCUMENT NO.

10-597878-()

TYPE

I

DOCUMENT NO.

10-597878-()

TYPE

I

DOCUMENT NO.

10-597878-()

TYPE

I

DOCUMENT NO.

10-597878-()

TYPE

I

DOCUMENT NO.

10-597878-()

TYPE

I

DOCUMENT NO.

10-597878-()

TYPE

I

DOCUMENT NO.

10-597878-()

TYPE

I

DOCUMENT NO.

10-597878-()

TYPE

I

DOCUMENT NO.

10-597878-()

TYPE

I

DOCUMENT NO.

10-597878-()

TYPE

I

DOCUMENT NO.

10-597878-()

TYPE

I

DOCUMENT NO.

10-597878-()

TYPE

I

DOCUMENT NO.

10-597878-()

TYPE

I

DOCUMENT NO.

10-597878-()

TYPE

I

DOCUMENT NO.

10-597878-()

TYPE

I

DOCUMENT NO.

10-597878-()

TYPE

I

DOCUMENT NO.

10-597878-()

TYPE

I

DOCUMENT NO.

10-597878-()

TYPE

I

DOCUMENT NO.

10-597878-()

TYPE

I

DOCUMENT NO.

10-597878-()

TYPE

I

DOCUMENT NO.

10-597878-()

TYPE

I

DOCUMENT NO.

10-597878-()

TYPE

I

DOCUMENT NO.

10-597878-()

TYPE

I

DOCUMENT NO.

10-597878-()

TYPE

I

DOCUMENT NO.

10-597878-()

TYPE

I

DOCUMENT NO.

10-597878-()

TYPE

I

DOCUMENT NO.

10-597878-()

TYPE

I

DOCUMENT NO.

10-597878-()

TYPE

I

DOCUMENT NO.

10-597878-()

TYPE

I

DOCUMENT NO.

10-597878-()

TYPE

I

DOCUMENT NO.

10-597878-()

TYPE

I

DOCUMENT NO.

10-597878-()

TYPE

I

DOCUMENT NO.

10-597878-()

TYPE

I

DOCUMENT NO.

10-597878-()

TYPE

I

DOCUMENT NO.

10-597878-()

TYPE

I

DOCUMENT NO.

10-597878-()

TYPE

I

DOCUMENT NO.

10-597878-()

TYPE

I

DOCUMENT NO.

10-597878-()

TYPE

I

DOCUMENT NO.

10-597878-()

TYPE

I

DOCUMENT NO.

10-597878-()

TYPE

I

DOCUMENT NO.

10-597878-()

TYPE

I

DOCUMENT NO.

10-597878-()

TYPE

I

DOCUMENT NO.

10-597878-()

TYPE

I

DOCUMENT NO.

10-597878-()

TYPE

I

DOCUMENT NO.

10-597878-()

TYPE

I

DOCUMENT NO.

10-597878-()

TYPE

I

DOCUMENT NO.

10-597878-()

TYPE

I

DOCUMENT NO.

10-597878-()

TYPE

I

DOCUMENT NO.

10-597878-()

TYPE

I

DOCUMENT NO.

10-597878-()

TYPE

I

DOCUMENT NO.

10-597878-()

TYPE

I

DOCUMENT NO.

10-597878-()

TYPE

I

DOCUMENT NO.

10-597878-()

TYPE

I

DOCUMENT NO.

10-597878-()

TYPE

I

DOCUMENT NO.

10-597878-()

TYPE

I

DOCUMENT NO.

10-597878-()

TYPE

I

DOCUMENT NO.

10-597878-()

TYPE

I

DOCUMENT NO.

10-597878-()

TYPE

I

DOCUMENT NO.

10-597878-()

TYPE

I

DOCUMENT NO.

10-597878-()

TYPE

I

DOCUMENT NO.

10-597878-()

TYPE

I

DOCUMENT NO.

10-597878-()

TYPE

I

DOCUMENT NO.

10-597878-()

TYPE

I

DOCUMENT NO.

10-597878-()

TYPE

I

DOCUMENT NO.

10-597878-()

TYPE

I

DOCUMENT NO.

10-597878-()

TYPE

I

DOCUMENT NO.

10-597878-()

TYPE

I

DOCUMENT NO.

10-597878-()

TYPE

I

DOCUMENT NO.

10-597878-()

TYPE

I

DOCUMENT NO.

10-597878-()

TYPE

I

DOCUMENT NO.

10-597878-()

TYPE

I

DOCUMENT NO.

10-597878-()

TYPE

I

DOCUMENT NO.

10-597878-()

TYPE

I

DOCUMENT NO.

10-597878-()

TYPE

I

DOCUMENT NO.

10-597878-()

TYPE

I

DOCUMENT NO.

10-597878-()

TYPE

I

DOCUMENT NO.

10-597878-()

TYPE

I

DOCUMENT NO.

10-597878-()

TYPE

I

DOCUMENT NO.

10-597878-()

TYPE

I

DOCUMENT NO.

10-597878-()

TYPE

I

DOCUMENT NO.

10-597878-()

TYPE

I

DOCUMENT NO.

10-597878-()

TYPE

I

DOCUMENT NO.

10-597878-()

TYPE

I

DOCUMENT NO.

10-597878-()

TYPE

I

DOCUMENT NO.

10-597878-()

TYPE

I

DOCUMENT NO.

10-597878-()

TYPE

I

DOCUMENT NO.

10-597878-()

TYPE

I

DOCUMENT NO.

10-597878-()

TYPE

I

DOCUMENT NO.

10-597878-()

TYPE

I

DOCUMENT NO.

10-597878-()

TYPE

I

DOCUMENT NO.

10-597878-()

TYPE

I

DOCUMENT NO.

10-597878-()

TYPE

I

DOCUMENT NO.

10-597878-()

TYPE

I

DOCUMENT NO.

10-597878-()

TYPE

I

DOCUMENT NO.

10-597878-()

TYPE

I

DOCUMENT NO.

10-597878-()

TYPE

I

DOCUMENT NO.

10-597878-()

TYPE

I

DOCUMENT NO.

10-597878-()

TYPE

I

DOCUMENT NO.

10-597878-()

TYPE

I

DOCUMENT NO.

10-597878-()

TYPE

I

DOCUMENT NO.

10-597878-()

TYPE

I

DOCUMENT NO.

10-597878-()

TYPE

I

DOCUMENT NO.

10-597878-()

TYPE

I

DOCUMENT NO.

10-597878-()

TYPE

I

DOCUMENT NO.

10-597878-()

TYPE

I

DOCUMENT NO.

10-597878-()

TYPE

I

DOCUMENT NO.

10-597878-()

TYPE

I

DOCUMENT NO.

10-597878-()

TYPE

I

DOCUMENT NO.

10-597878-()

TYPE

I

DOCUMENT NO.

10-597878-()

TYPE

I

DOCUMENT NO.

10-597878-()

TYPE

I

DOCUMENT NO.

10-597878-()

TYPE

I

DOCUMENT NO.

10-597878-()

TYPE

I

DOCUMENT NO.

10-597878-()

TYPE

I

DOCUMENT NO.

10-597878-()

TYPE

I

DOCUMENT NO.

10-597878-()

TYPE

I

DOCUMENT NO.

10-597878-()

TYPE

I

DOCUMENT NO.

10-597878-()

TYPE

I

DOCUMENT NO.

10-597878-()

TYPE

I

DOCUMENT NO.

10-597878-()



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

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.