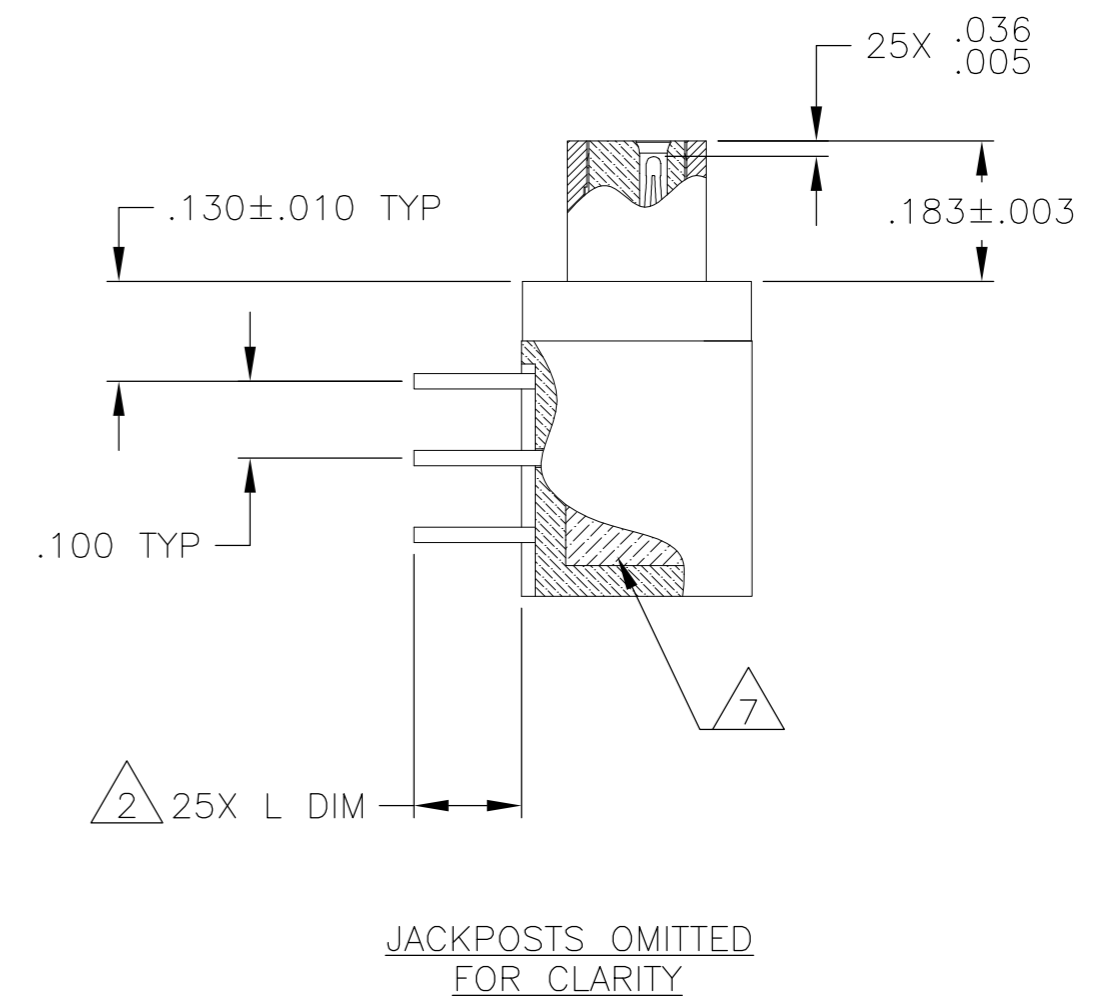
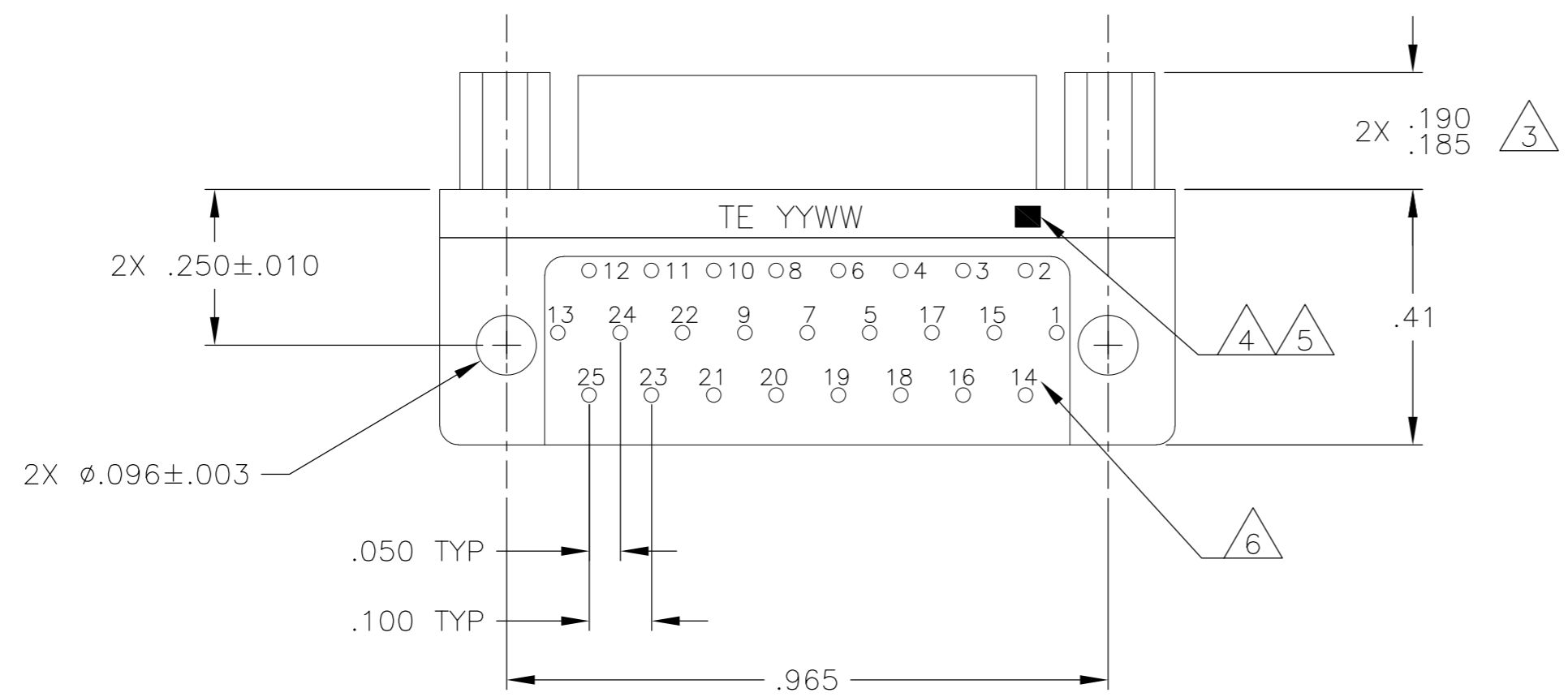
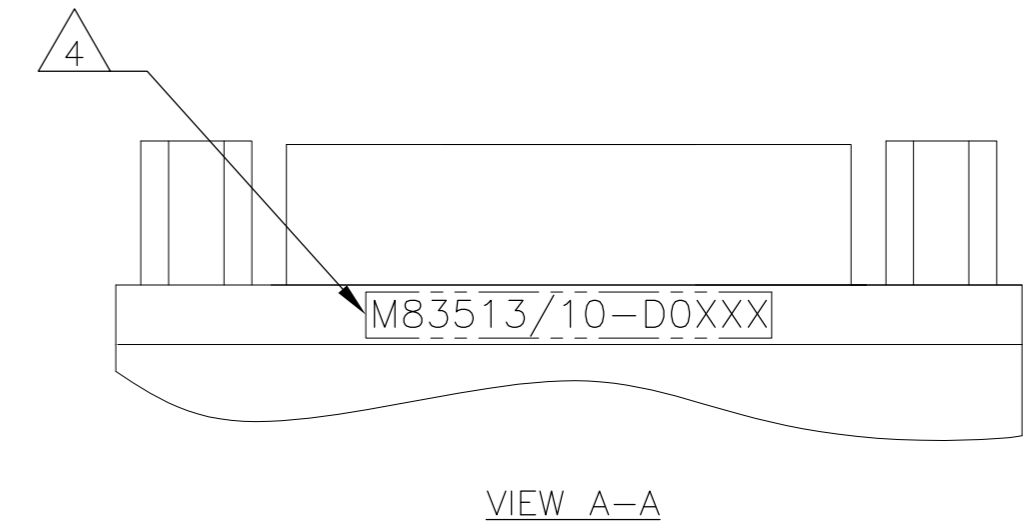
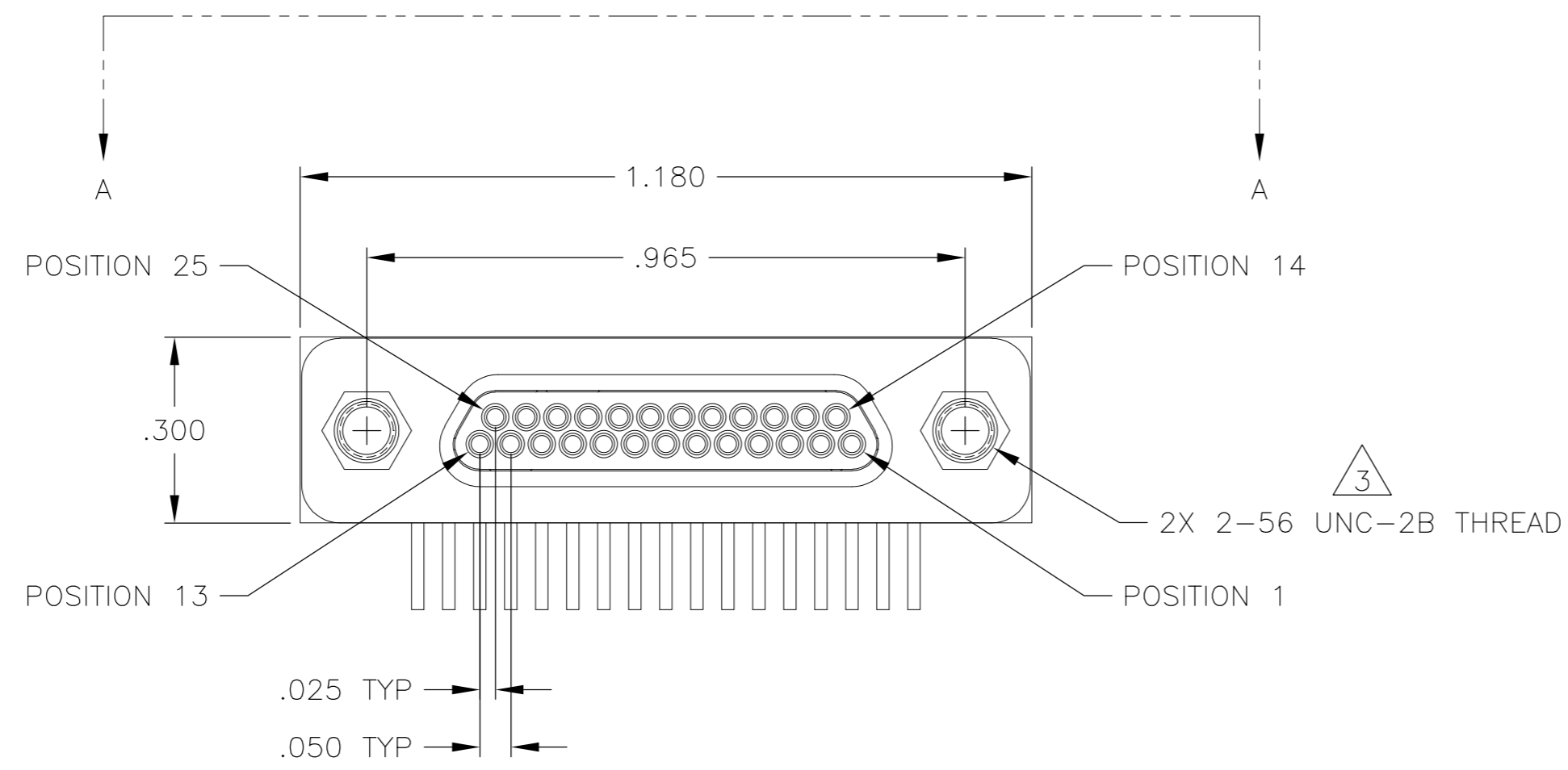


THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION
 © COPYRIGHT - By - ALL RIGHTS RESERVED.

LOC		DIST		REVISIONS			
P	LTR	DESCRIPTION		DATE	DWN	APVD	
	A	INITIAL RELEASE		2 JUL 12	CAS	MKS	



JACKPOSTS OMITTED FOR CLARITY

SEE SHEET 2 FOR NOTES

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN C SCHOLL 2 JUL 12	TE Connectivity		
DIMENSIONS: INCHES		CHK -			
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APVD M STORRY 2 JUL 12	NAME		
0 PLC ± - 1 PLC ± - 2 PLC ± .010 3 PLC ± .005 4 PLC ± - ANGLES ± 1°		PRODUCT SPEC	PLUG ASSEMBLY, MCKS, RT1 RIGHT ANGLE, PCB MOUNT, 2 ROW, SIZE 25, PER MIL-DTL-83513/10		
MATERIAL SEE NOTES		APPLICATION SPEC	SIZE A2	CAGE CODE 98278	DRAWING NO 1532253
FINISH SEE NOTES		WEIGHT -	RESTRICTED TO -		
		CUSTOMER DRAWING	SCALE 4:1	SHEET 1 of 2	REV A

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION
 © COPYRIGHT - By - ALL RIGHTS RESERVED.

LOC		DIST		REVISIONS			
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD		
-	-	SEE SHEET 1	-	-	-		

TE PART NUMBER	MIL-DTL-83513 PIN	MCKS DESCRIPTION	SHELL FINISH $\triangle 1$	HARDWARE $\triangle 3$	L DIM $\pm .015$
1532253-1	M83513/10-D01CN	MCKS-C2-B-25PRT1	CADMIUM	NONE	.109
1532253-2	M83513/10-D01CP	MCKS-C2-P-25PRT1	CADMIUM	JACKPOSTS	.109
1532253-3	M83513/10-D01NN	MCKS-N1-B-25PRT1	NICKEL	NONE	.109
1532253-4	M83513/10-D01NP	MCKS-N1-P-25PRT1	NICKEL	JACKPOSTS	.109
1532253-5	M83513/10-D02CN	MCKS-C2-B-25PRT1A	CADMIUM	NONE	.140
1532253-6	M83513/10-D02CP	MCKS-C2-P-25PRT1A	CADMIUM	JACKPOSTS	.140
1532253-7	M83513/10-D02NN	MCKS-N1-B-25PRT1A	NICKEL	NONE	.140
1532253-8	M83513/10-D02NP	MCKS-N1-P-25PRT1A	NICKEL	JACKPOSTS	.140
1532253-9	M83513/10-D03CN	MCKS-C2-B-25PRT1B	CADMIUM	NONE	.172
1-1532253-0	M83513/10-D03CP	MCKS-C2-P-25PRT1B	CADMIUM	JACKPOSTS	.172
1-1532253-1	M83513/10-D03NN	MCKS-N1-B-25PRT1B	NICKEL	NONE	.172
1-1532253-2	M83513/10-D03NP	MCKS-N1-P-25PRT1B	NICKEL	JACKPOSTS	.172

$\triangle 1$ SHELL MATERIAL: 6061-T6 ALUMINUM
 FINISH OPTIONS:
 ELECTROLESS NICKEL PLATED PER SAE-AMS-C-26074 OR SAE AMS 2404 OR CADMIUM PLATED PER SAE-AMS-QQ-P-416 WITH YELLOW CHROMATE
 INSULATOR: LIQUID CRYSTAL POLYMER (LCP)
 HARDWARE: 300 SERIES STAINLESS STEEL
 TB BOX: POLYPHENYLENE SULFIDE (PPS) AND EPOXY POTTING

$\triangle 2$ TERMINATION: 24AWG GOLD PLATED COPPER WIRE, Sn63Pb37 SOLDER DIPPED UP TO MOUNTING SURFACE AT A MINIMUM

$\triangle 3$ JACKPOST HARDWARE SHALL BE PERMANENTLY INSTALLED AS SHOWN WHEN REQUIRED BY THE MIL PIN. JACKPOST DIMENSIONS AND REQUIREMENTS ARE DEFINED IN MIL-DTL-83513/5.


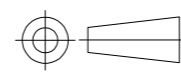
$\triangle 4$ CONNECTOR SHALL BE MARKED IN ACCORDANCE WITH METHOD I OF MIL-STD-1285. MARKING SHALL CONTAIN THE MILITARY PIN, CAGE CODE (OR TE), AND DATE CODE. EXAMPLE: M83513/10-DOXXX TE YYWW (WHERE XXX IS PART OF THE PIN SHOWN IN THE "MIL-DTL-83513 PIN" COLUMN OF THE PART NUMBER TABLE, AND YYWW IS THE DATE CODE). FOR THE SIZE 25 PLUG, THE MARKING MUST BE PRINTED ON BOTH SIDES OF THE FLANGE. TEXT HEIGHT SHALL BE .035 INCH MINIMUM.

$\triangle 5$ POSITION 1 SHALL BE INDICATED BY AN IDENTIFIABLE MARK, LOCATED APPROXIMATELY AS SHOWN ON THE POSITION 1 SIDE OF THE CONNECTOR FLANGE. THIS MARK SHALL BE INCLUDED AS PART OF THE PART MARKING INFORMATION.

$\triangle 6$ TERMINAL IDENTIFICATION NUMBERS AS SHOWN DO NOT ACTUALLY APPEAR ON THE PART (FOR IDENTIFICATION ONLY)

$\triangle 7$ EPOXY ENCAPSULATION

8 ALL REQUIREMENTS CONFORM TO MIL-DTL-83513/10. SEE MIL-SPEC FOR DETAILED INTERFACE DIMENSIONS AND SUGGESTED PCB LAYOUTS

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN C SCHOLL 2 JUL 12	 TE Connectivity	
DIMENSIONS: INCHES		CHK -		
		APVD M STORRY 2 JUL 12	NAME PLUG ASSEMBLY, MCKS, RT1 RIGHT ANGLE, PCB MOUNT, 2 ROW, SIZE 25, PER MIL-DTL-83513/10	
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		PRODUCT SPEC	SIZE A2	
0 PLC \pm -		APPLICATION SPEC	CAGE CODE 98278	DRAWING NO C=1532253
1 PLC \pm -		WEIGHT -	RESTRICTED TO -	
2 PLC \pm .010		CUSTOMER DRAWING	SCALE 4:1	SHEET 2 of 2
3 PLC \pm .005			REV A	
4 PLC \pm -				
ANGLES \pm 1°				
MATERIAL SEE NOTES	FINISH SEE NOTES			

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru