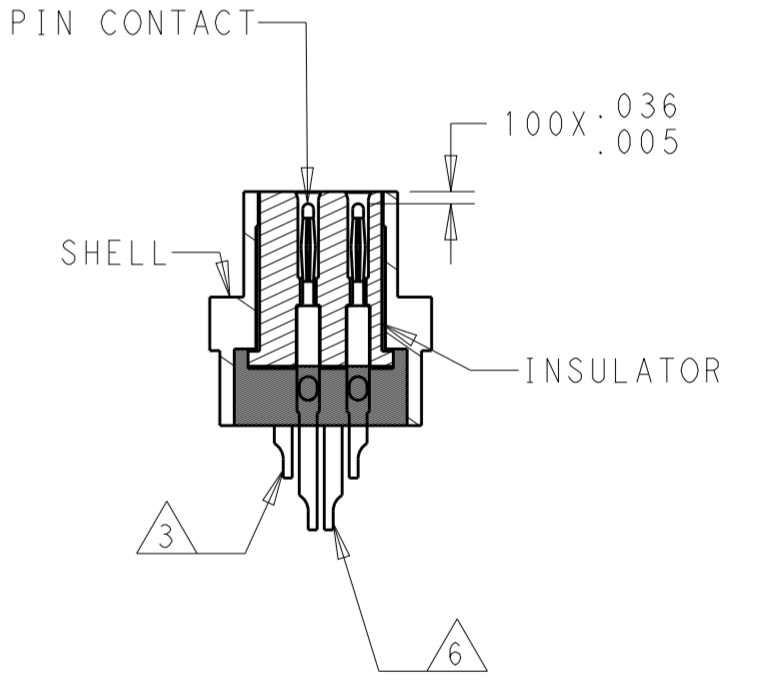
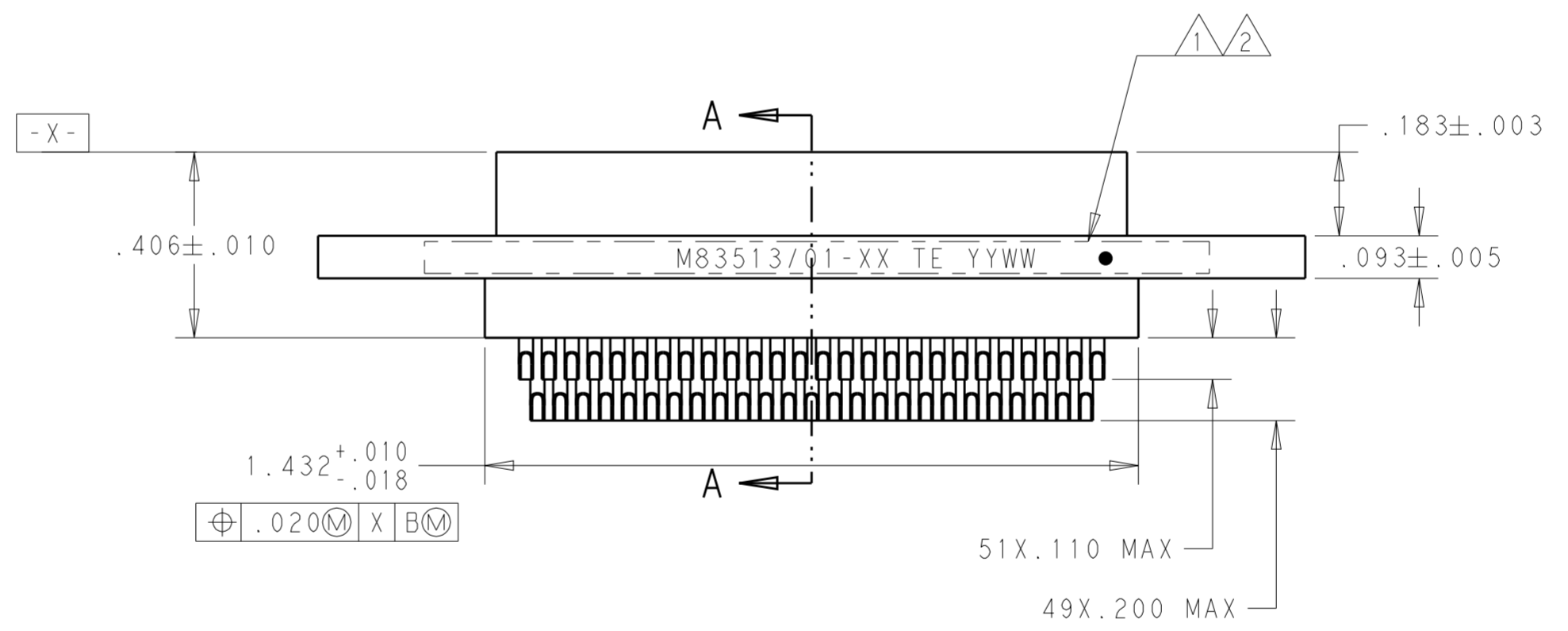
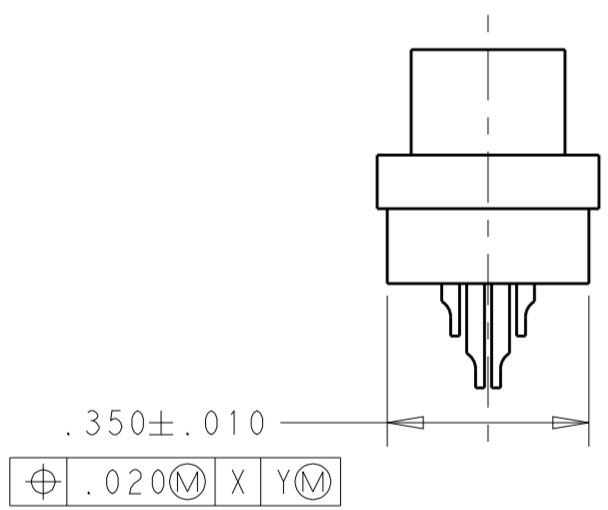
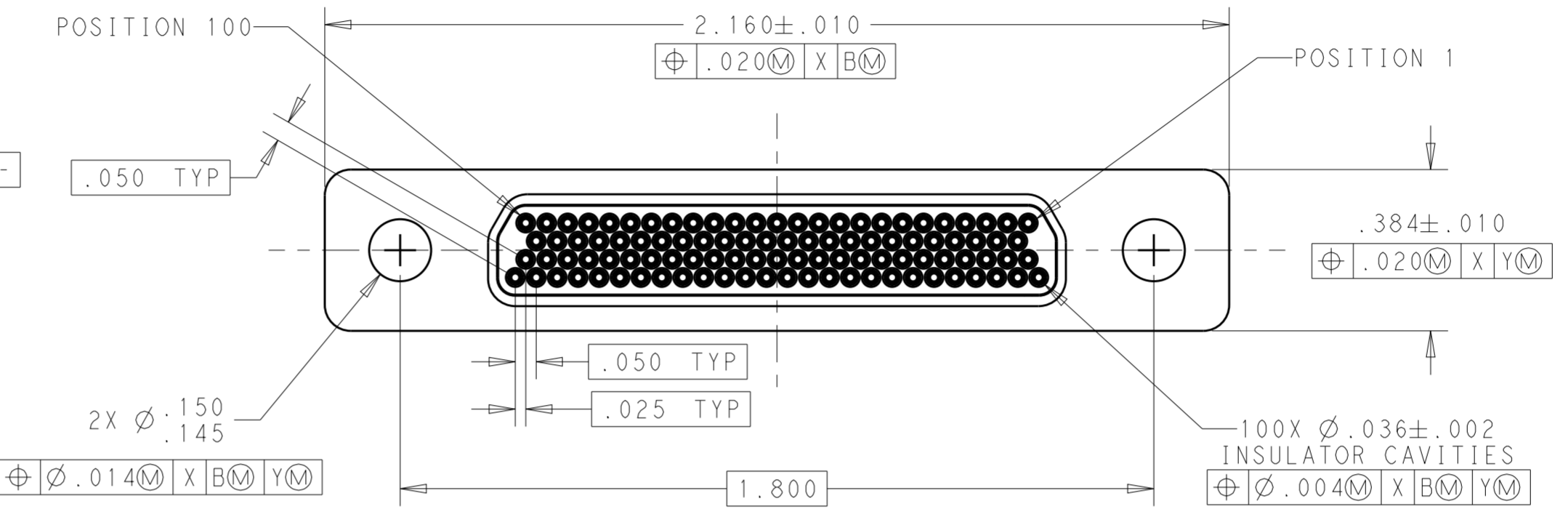
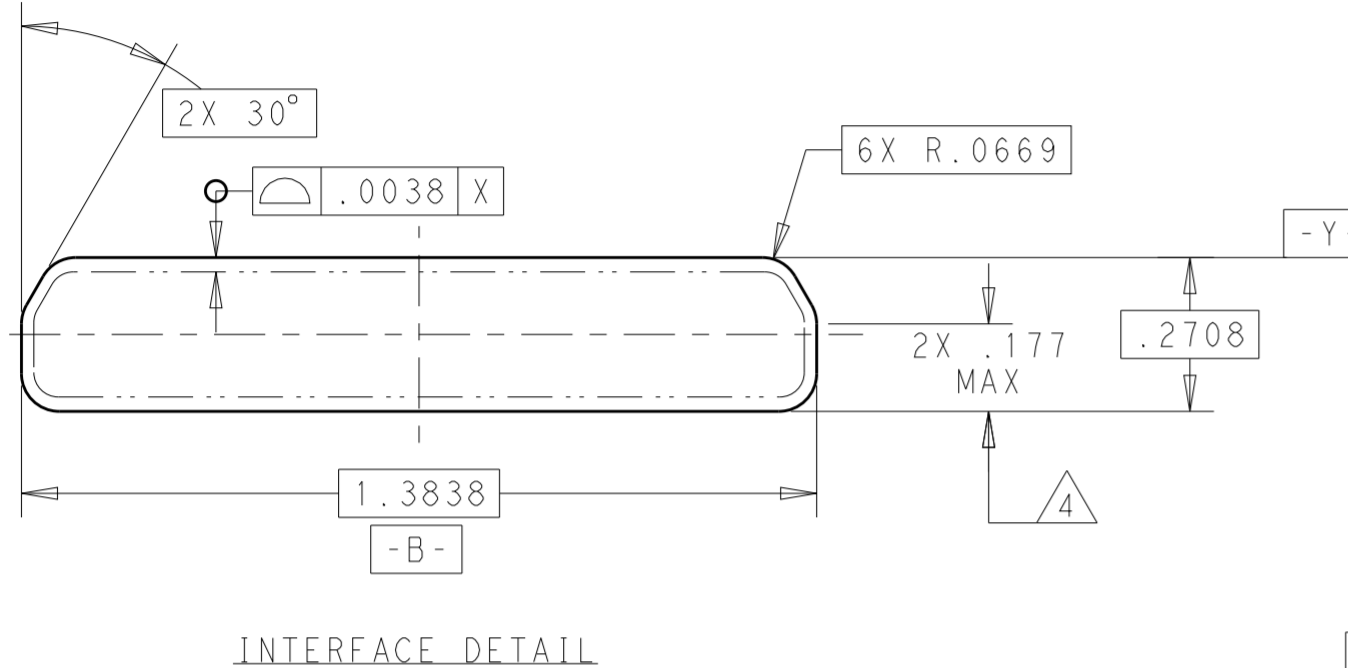


THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION 20
 © COPYRIGHT 20 BY - ALL RIGHTS RESERVED.

REVISIONS				
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	APVD
C		UPDATE PER ECO-16-009064	07JUN2016	DS CS



- 1 CONNECTOR SHALL BE MARKED IN ACCORDANCE WITH METHOD 1 OF MIL-STD-1285. MARKING SHALL CONTAIN THE MILITARY PIN, CAGE CODE (OR TE), AND DATE CODE. EXAMPLE: M83513/01-XX TE YYWW (WHERE XX IS PART OF THE PIN SHOWN IN THE "MIL-DTL-83513" COLUMN OF THE PART NUMBER TABLE, AND YYWW IS THE DATE CODE). TEXT HEIGHT SHALL BE .035 INCH MINIMUM.
- 2 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.
- 3 EPOXY ENCAPSULATION. EPOXY MAY WICK .050 INCH MAX FOR SOLDER CUPS.
- 4 THIS DIMENSION IS THE THEORETICAL INTERSECTION OF THE TWO ADJACENT SIDES OF THE INTERFACE.
- 5 ALL DIMENSIONS AND REQUIREMENTS ARE PER MIL-DTL-83513/1.
- 6 CHAMFER ON SOLDER POTS ARE PARALLEL WITH THE SIDE OF CONNECTOR WITHIN 10°.

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN C SCHOLL 21MAR2005	TE Connectivity	
DIMENSIONS: IN		CHK M STORRY 21MAR2005		
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APVD	NAME PLUG ASSEMBLY MICRO-D PER MIL-DTL-83513/01 MCKS SERIES, 100 POSITION	
0 PLC ±-		PRODUCT SPEC	SIZE A298278	
1 PLC ±-		APPLICATION SPEC	CAGE CODE C-1532216	
2 PLC ±.010		WEIGHT	DRAWING NO -	
3 PLC ±.005		CUSTOMER DRAWING	RESTRICTED TO -	
4 PLC ±-		SCALE 3:1	SHEET 1 OF 2	
ANGLES ±1°		REV C		
FINISH				

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION 20
 © COPYRIGHT 20 BY - ALL RIGHTS RESERVED.

REVISIONS				
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	APVD
		SEE SHEET 1		



TE PART NUMBER	MIL-DTL-83513 PIN	MICRODOT P/N	MCKS DESCRIPTION
1532216-1	M83513/01-HN	094-6925-0000	MCKS-N1-B-100PS
1532216-2	M83513/01-HC	094-6935-0000	MCKS-C2-B-100PS
1532216-3	M83513/01-HP	094-6945-0000	MCKS-P1-B-100PS

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN C SCHOLL 21MAR2005	TE Connectivity		
DIMENSIONS: IN		CHK -			
		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APVD M STORRY 21MAR2005	
		0 PLC ±-	NAME PLUG ASSEMBLY		
		1 PLC ±-	PRODUCT SPEC MICRO-D PER MIL-DTL-83513/01		
		2 PLC ±.010	MCKS SERIES, 100 POSITION		
3 PLC ±.005	APPLICATION SPEC	SIZE A2	CAGE CODE 98278	DRAWING NO C-1532216	
4 PLC ±-	ANGLES ±1°	RESTRICTED TO			
MATERIAL -	FINISH -	WEIGHT -	CUSTOMER DRAWING		
		SCALE 3:1	SHEET 2	OF 2	REV C



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.