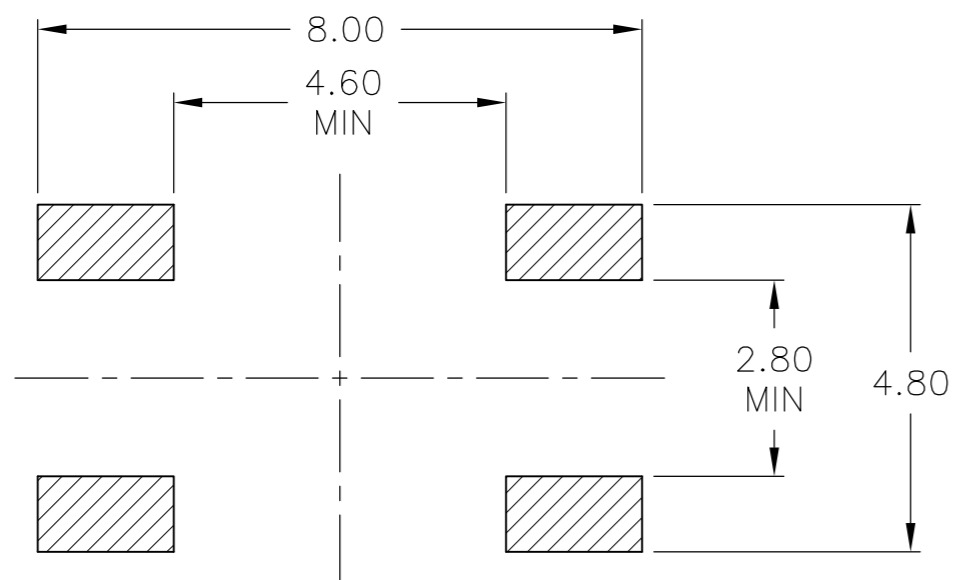
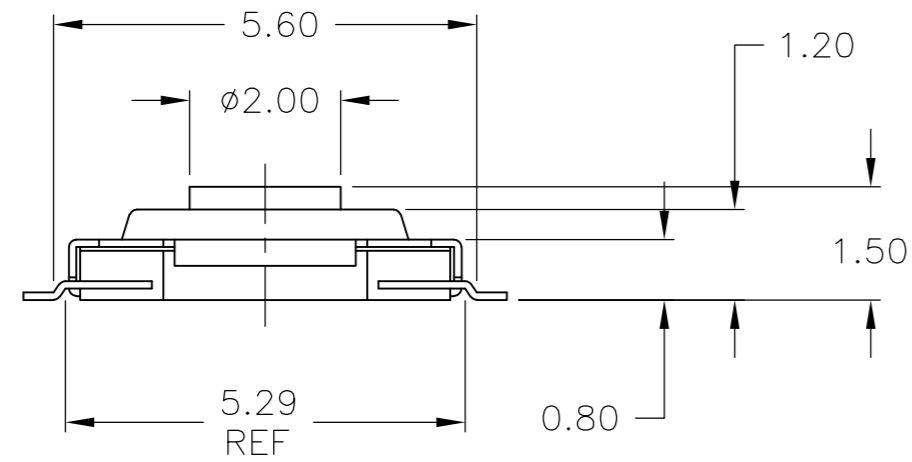
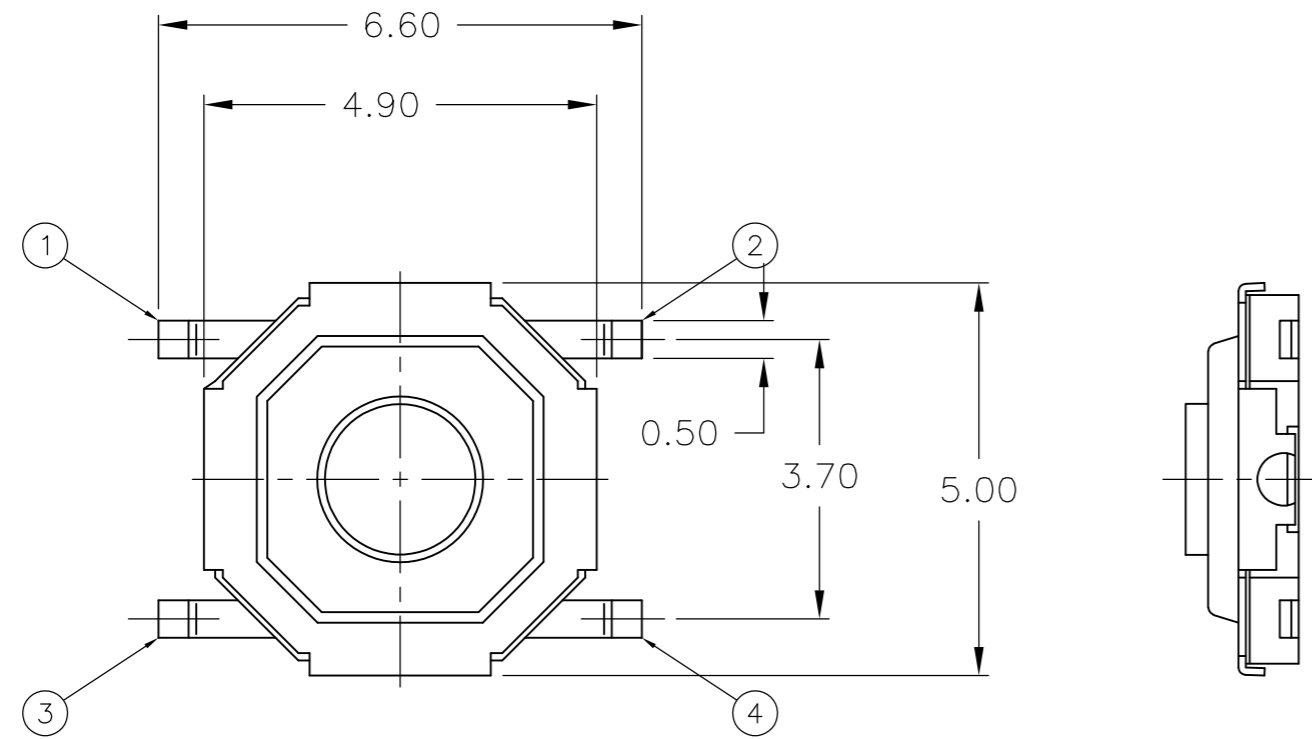
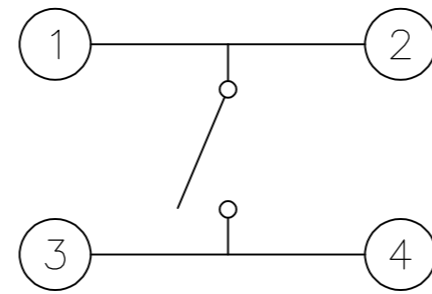


THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION  
 © COPYRIGHT - By - ALL RIGHTS RESERVED.

LOC		DIST		REVISIONS			
P	LTR	DESCRIPTION		DATE	DWN	APVD	
	H3	REVISED PER ECO-14-009325		23JUN2014	NK	RH	



P.C. BOARD LAYOUT



CIRCUIT DIAGRAM

MATERIALS:

CASE: NYLON- 4/6 UL94V-0, COLOR- SEE CHART  
 COVER: NICKEL SILVER  
 ACTUATOR: COPPER ALLOY  
 MOVING CONTACT: STAINLESS STEEL, SILVER FINISH  
 FIXED CONTACT/TERMIAL: COPPER ALLOY, SILVER FINISH

ELECTRICAL:

MAX CONTACT RATING: 50MILLIAMPS@24V DC  
 MIN CONTACT RATING: 10MICROAMPS@1V DC  
 INITIAL CONTACT RESITANCE: 100 MILLIOHMS MAX  
 INSULATION RESISTANCE: 100 MEGAOHMS @ 100 VDC MIN  
 DIELECTRIC STRENGTH: 500 VDC  
 LIFE EXPECTANCY: SEE TABLE

MECHANICAL:

ACTUATION FORCE: SEE TABLE  
 ACTUATION TRAVEL: 0.25 +0.1/-0.2

ENVIROMENTAL:

OPERATING TEMPERATURE: -35°C TO 85°C  
 STORAGE TEMPERATURE: -35°C TO 85°C  
 SOLDER HEAT RESISTANCE, PER TEC-109-201 COND B.

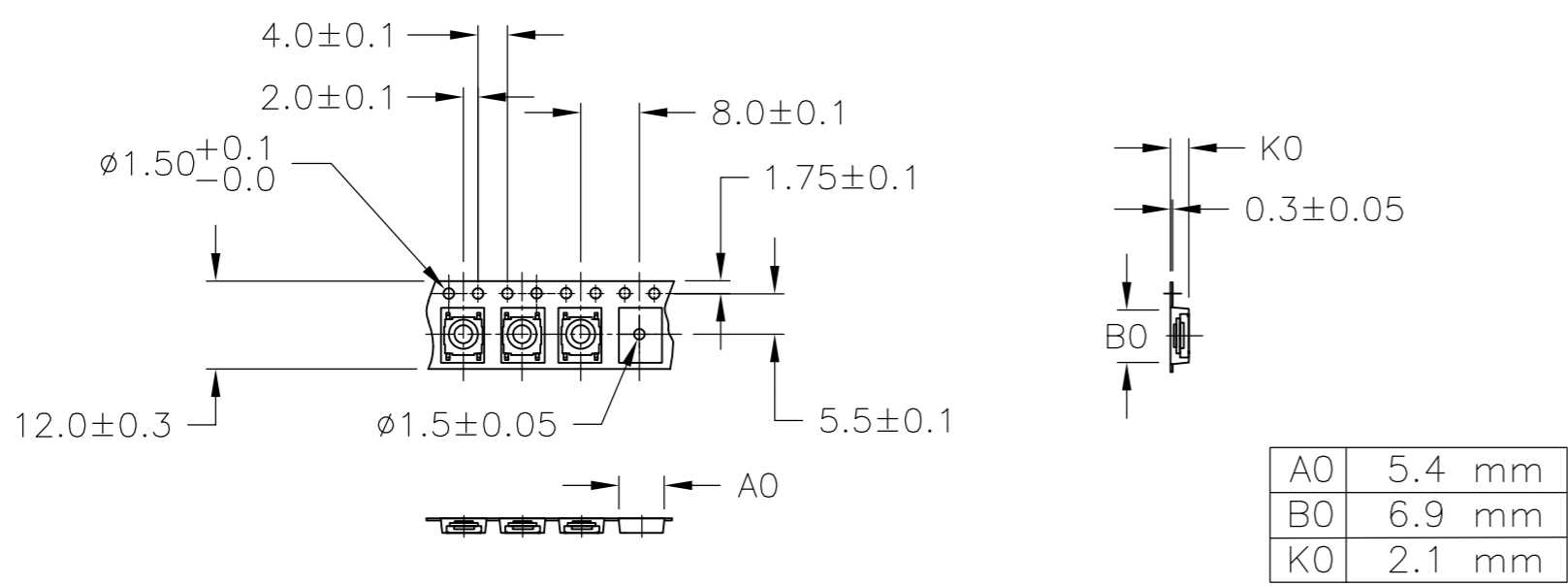
- 1 TAPE AND REEL PER EIA 481, 4,000 PCS, PER REEL, TAPE WIDTH 12.00MM, PITCH 8.00MM
- 2 ALL MATERIALS AND FINISHES SHALL COMPLY WITH EU DIRECTIVE 2002/95/EC OF 27JAN2003 (ROHS)

MIN 500,000	FSMCTATR	260±50gf	IVORY	8-1437565-1
MIN 1,000,000	FSMCTTR	160±50gf	BLACK	8-1437565-0
LIFE CYCLES	FORMER T&B PART	ACTUATION FORCE	CASE COLOR	PART NUMBER
THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN M.BINNER 18MARG4	TE Connectivity MICRO MINIATURE PUSHBUTTON SWITCH	
DIMENSIONS: mm		CHK M.SARVER 23MARG4		
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APVD M.SARVER 23MARG4		
0 PLC ± - 1 PLC ± - 2 PLC ± .20 3 PLC ± - 4 PLC ± - ANGLES ± 1° FINISH -		PRODUCT SPEC -		
MATERIAL -		APPLICATION SPEC -	SIZE A2	CAGE CODE 00779
		WEIGHT -	DRAWING NO C=8-1437565-0	
		CUSTOMER DRAWING		RESTRICTED TO -
		SCALE 10:1	SHEET 1 of 2	REV H3

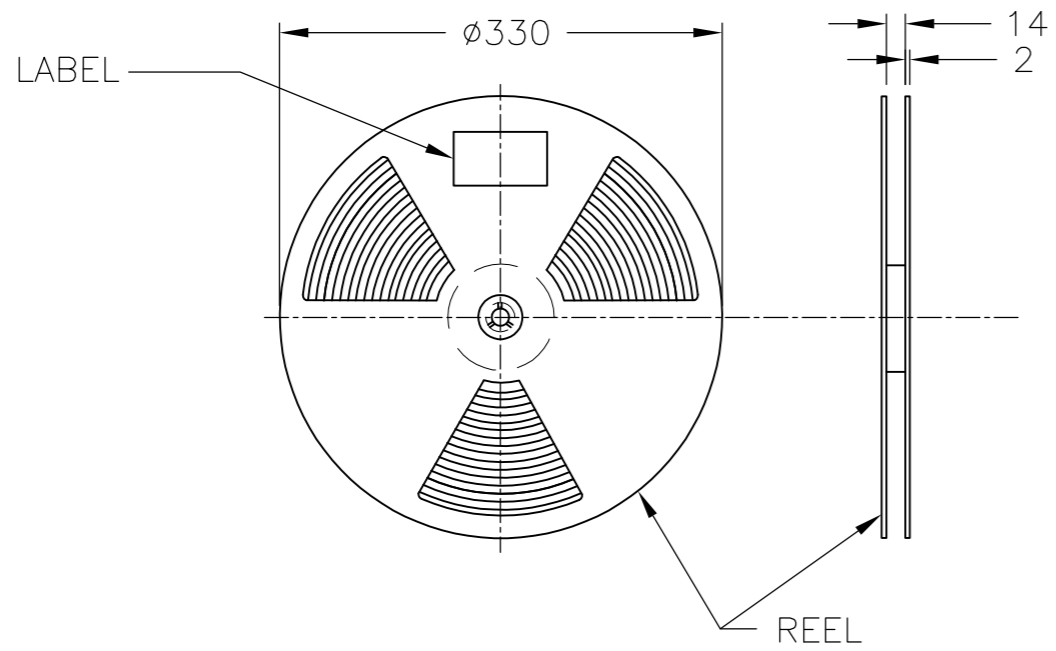
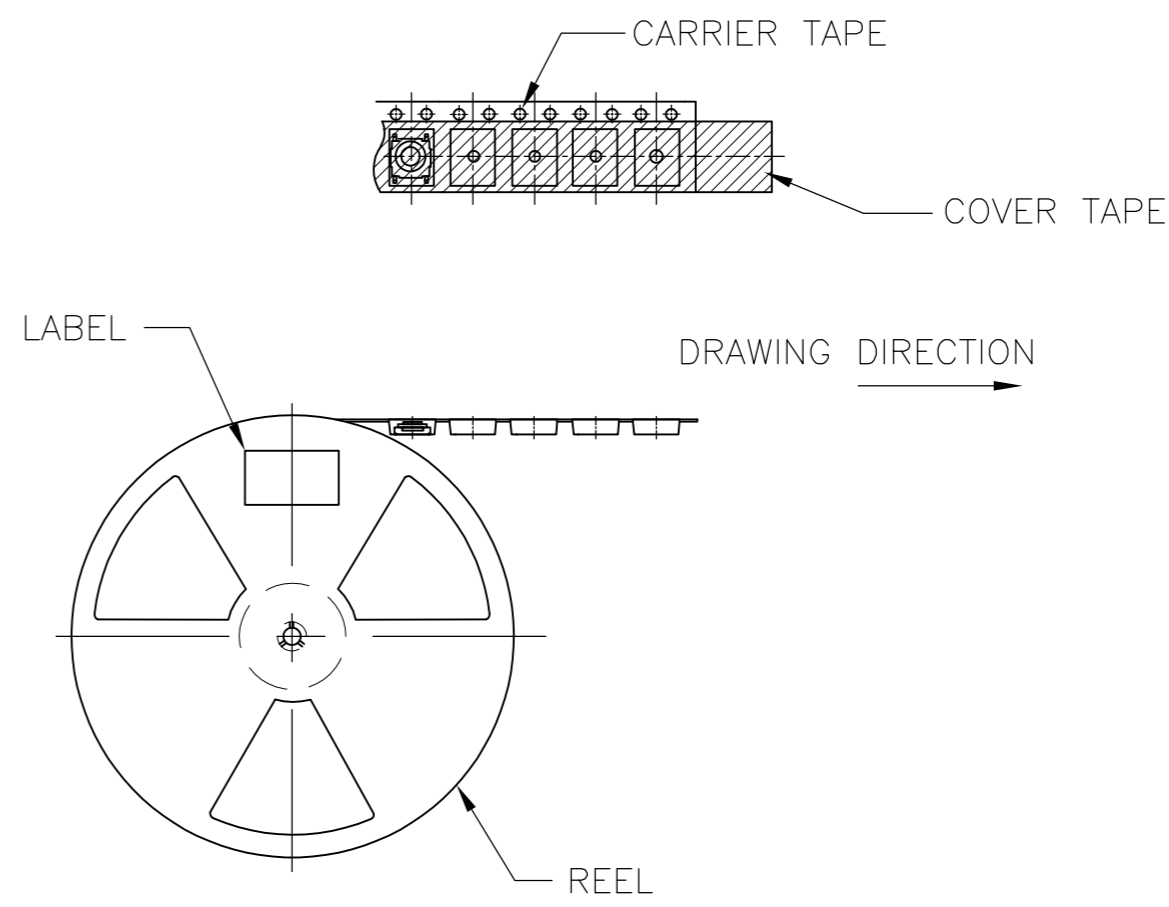
THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION  
 © COPYRIGHT - By - ALL RIGHTS RESERVED.

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

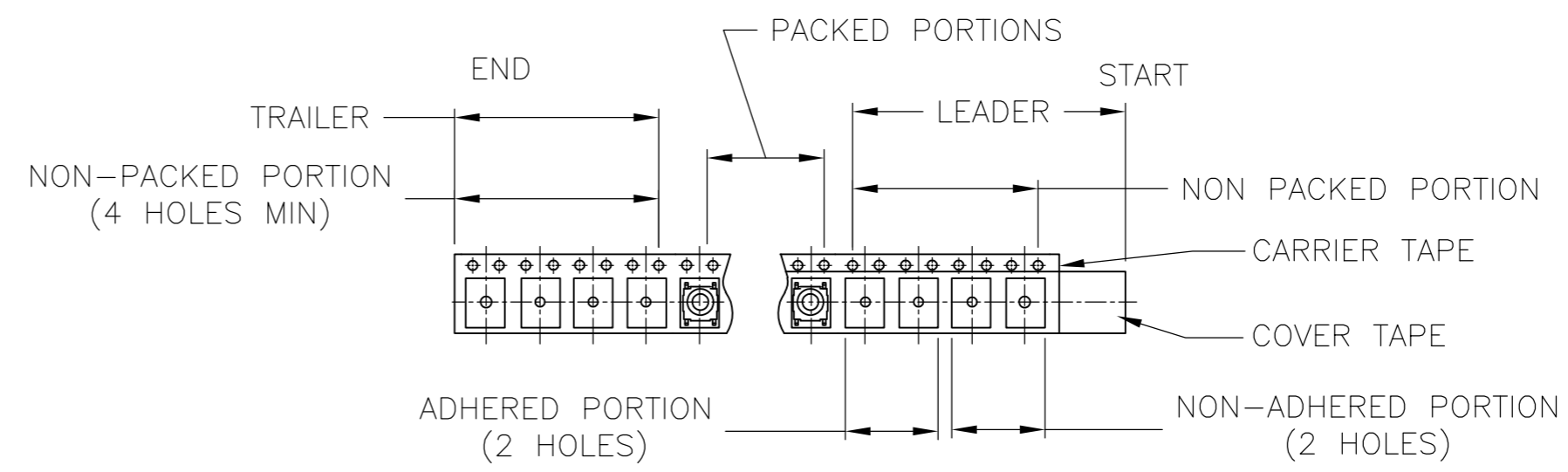
THE DIMENSION OF CARRIER TAPE, COVER TAPE AND REEL



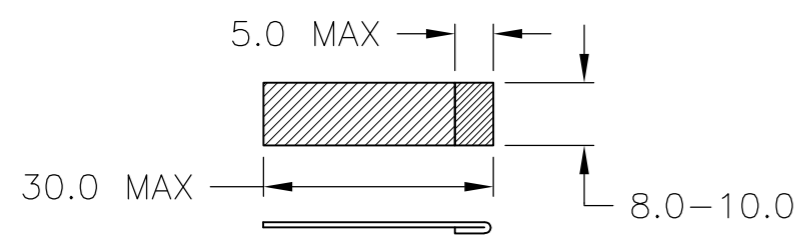
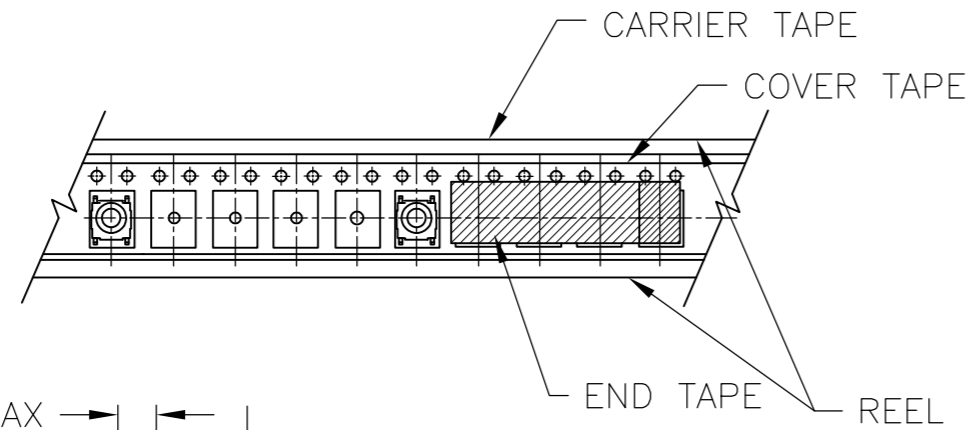
THE DIRECTION OF PILOT HOLES



THE DIRECTION OF PILOT HOLES



\*END TAPE\*



1 4.000 PCS SWITCHES PER 1 REEL

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN	M.BINNER	18MAR04		TE Connectivity						
DIMENSIONS: mm		CHK	M.SARVER	23MAR04		NAME						
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APVD	M.SARVER	23MAR04		PRODUCT SPEC						
0 PLC ± - 1 PLC ± - 2 PLC ± .20 3 PLC ± - 4 PLC ± - ANGLES ± 1°		APPLICATION SPEC		MICRO MINIATURE PUSHBUTTON SWITCH								
MATERIAL	FINISH	WEIGHT	-		SIZE	A2	CAGE CODE	00779	DRAWING NO	C=8-1437565-0	RESTRICTED TO	-
CUSTOMER DRAWING		SCALE	1:1		SHEET	2 OF 2		REV	H3			



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](mailto:org@eplast1.ru)

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