

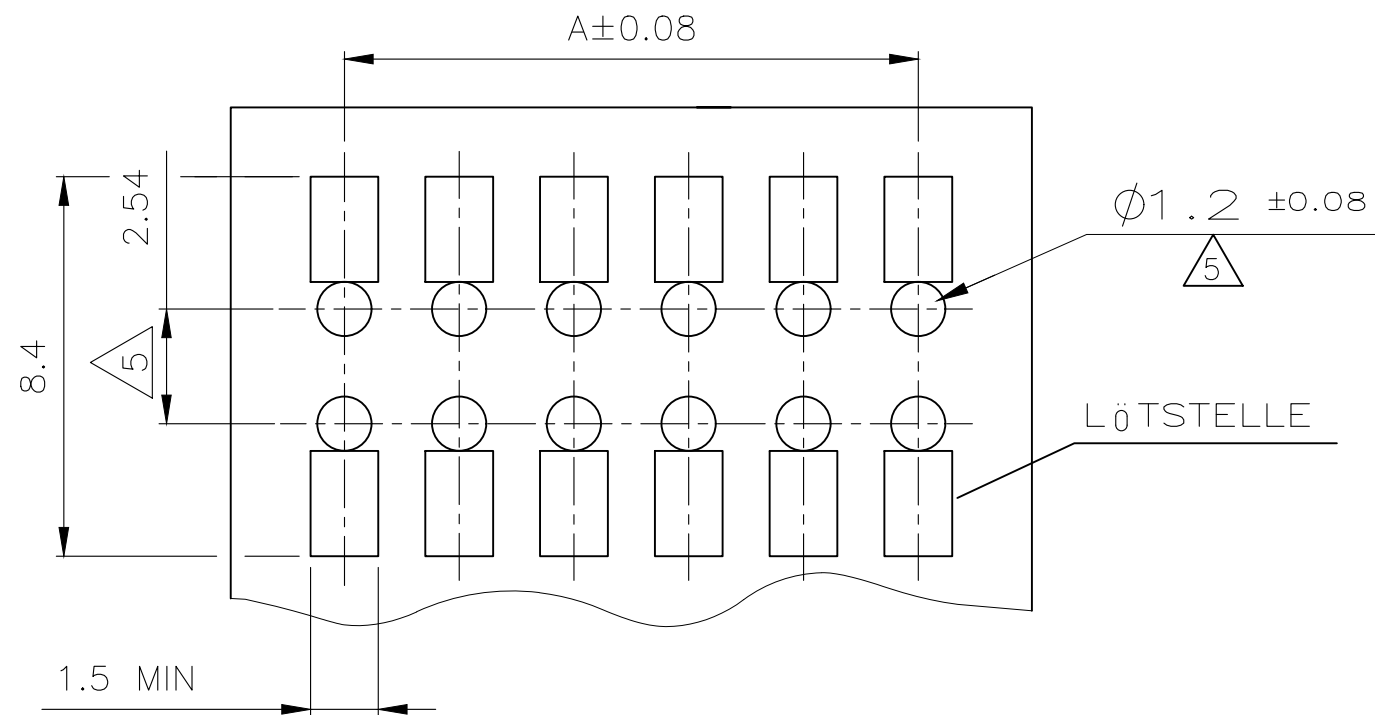
REVISIONS					
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	E3	PART STATUS UPDATED	09JAN2018	RK	PS

Technical drawing of a mechanical part with the following dimensions and features:

- Overall width: 5.06 REF
- Overall height: 6.2
- Overall length: $7.65^{+0.1}_{-0.3}$
- Bottom flange thickness: $0.5^{+0.2}_{-0.1}$
- Top surface finish: $4.5^{+0.2}_{-0.1}$ (indicated by a triangle with the number 4)
- Side surface finish: 0.15 (indicated by a triangle with the number 6)

Technical drawing of a 12-pin connector. The drawing shows a top view of the connector with 12 pins arranged in two rows of six. A dashed line indicates the center of the connector. A dimension line indicates a width of 0.7. Callout 1 points to a pin, and callout 2 points to a pin.

EMPFOHLENES LEITERPLATTEN LAYOUT



1 EDGE CONTACT
KONTAKTPUNKT

2 CONTACT RANGE: 0.8μm GOLD OVER 1.3μm Ni
SOLDERING RANGE: 2.5μm TIN OVER 1.3μm Ni
KONTAKTBEREICH: 0.8μm GOLD ÜBER 1.3μm Ni
LÖTBEREICH: 2.5μm ZINN ÜBER 1.3μm Ni

3 CAN BE PLUGGED IN WITH MODU II PINS Ø0.63 OR □0.63 TOP OR BOTTOM ENTRY.
STECKBAR MIT MODU II STIFTEN Ø0.63 ODER □0.63
TOP ODER BOTTOM ENTRY.

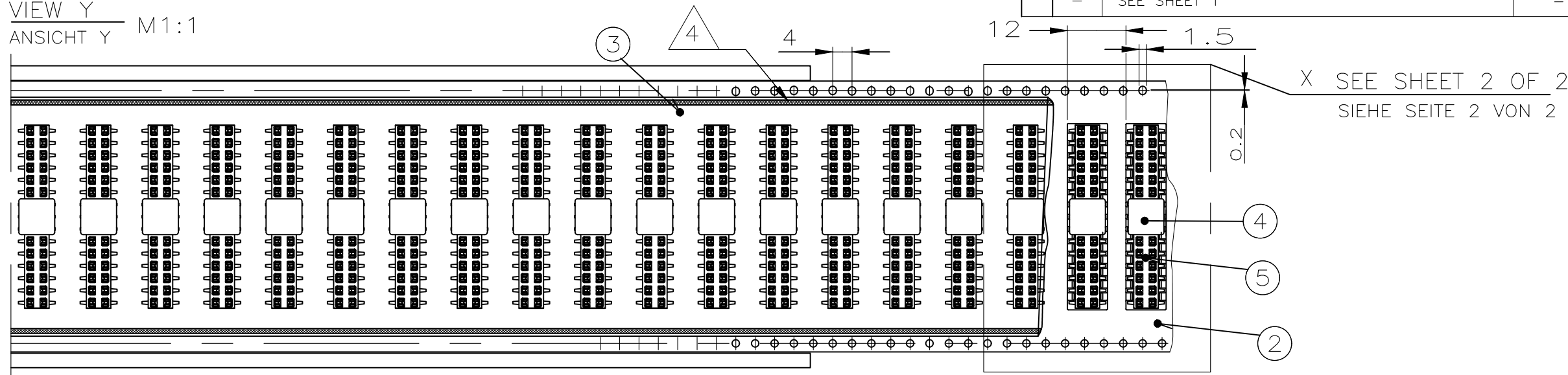
 PLANE OF SECTION BLANK
SCHNITTFLÄCHE BLANK

5 ONLY WITH THE BOTTOM ENTRY
NUR BEI BOTTOM ENTRY

6 BEND ANGLE WILL BE $80^{\circ} \pm 5^{\circ}$ WHEN PRODUCED AT DIFFERENT EQUIPMENT
(SEMI-AUTOMATIC) DUE TO CAPACITY OR MIX OF LOAD.

2	-	HV 100 KONTAKT / HV 100 CONTACT	Cu Sn		2
1	-	HV 100 GEHÄUSE / HV 100 HOUSING	LCP	SCHWARZ / BLACK	1
POS.	STÜCK / PIECE	BENENNUNG EINZELTEIL PART DESCRIPTION	WERKSTOFF MATERIAL	OBERFLÄCHE / FARBE SURFACE / COLOR	SI No

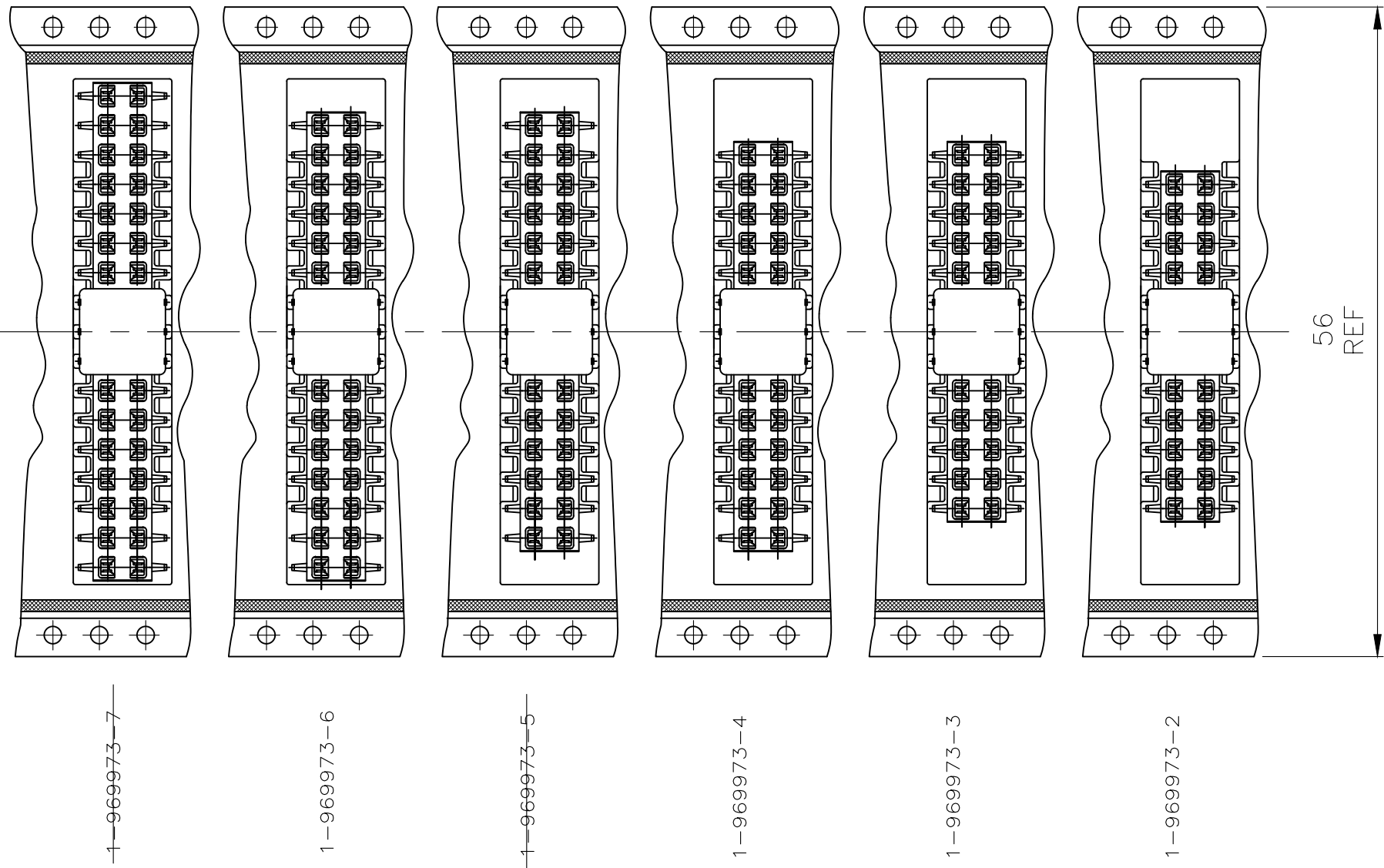
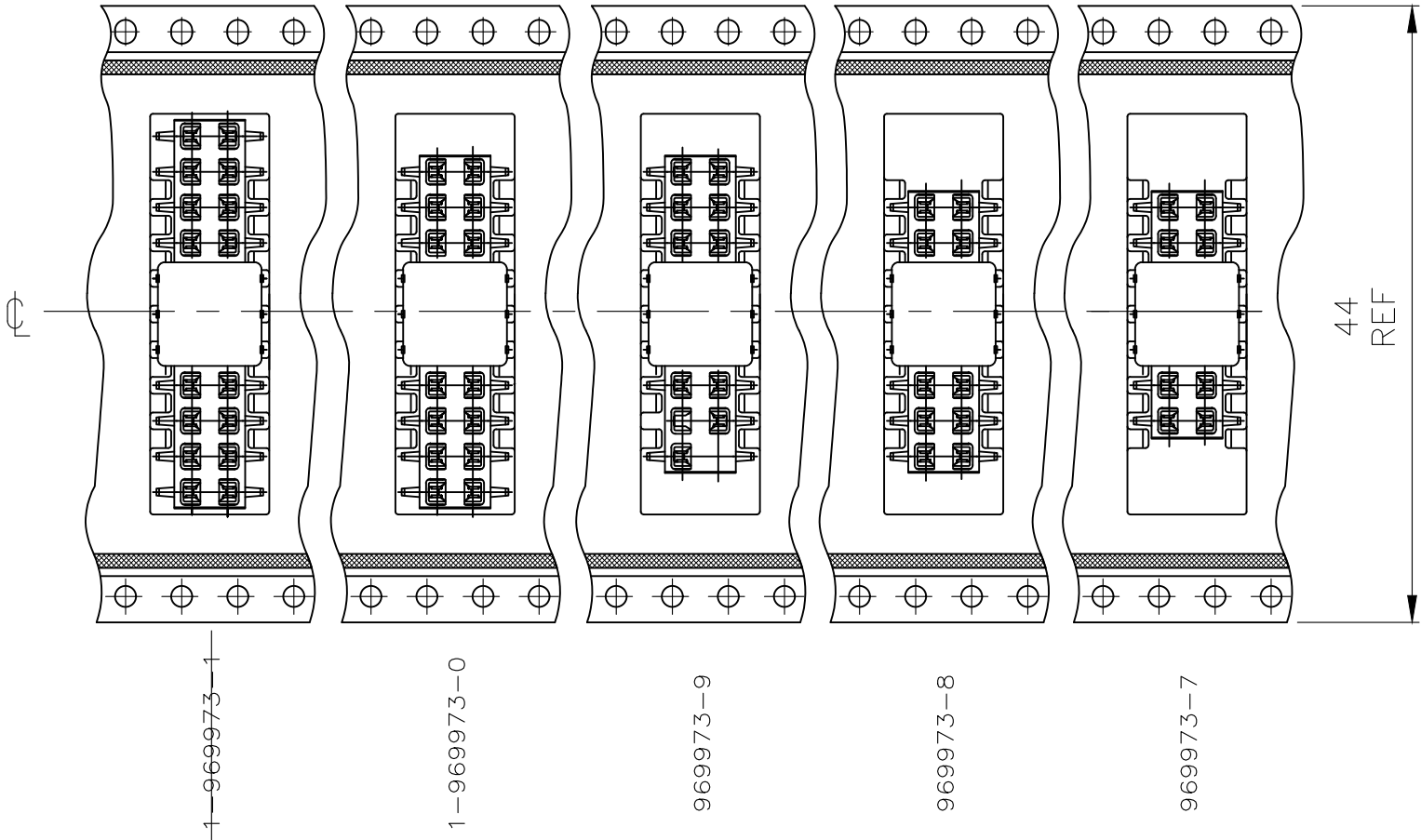
THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN M. STEIN 20-OCT-97 CHK F. REICHARDT 20-OCT-97		 TE Connectivity	
DIMENSIONS: mm 		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: TOL ± 0.2 		NAME HV100 REC. CONNECTOR, SMD, DOUBLE ROW WITH ADAPTER PACKED IN BLISTER BELT	
MATERIAL SEE TABLE		APVD G. Feldmeier PRODUCT SPEC 108-19056 APPLICATION SPEC —		SIZE A2 CAGE CODE 00779 DRAWING NO C-969973 RESTRICTED TO —	
FINISH SEE TABLE		WEIGHT CUSTOMER DRAWING		SCALE 1:2 SHEET 1 of 3 REV E3	



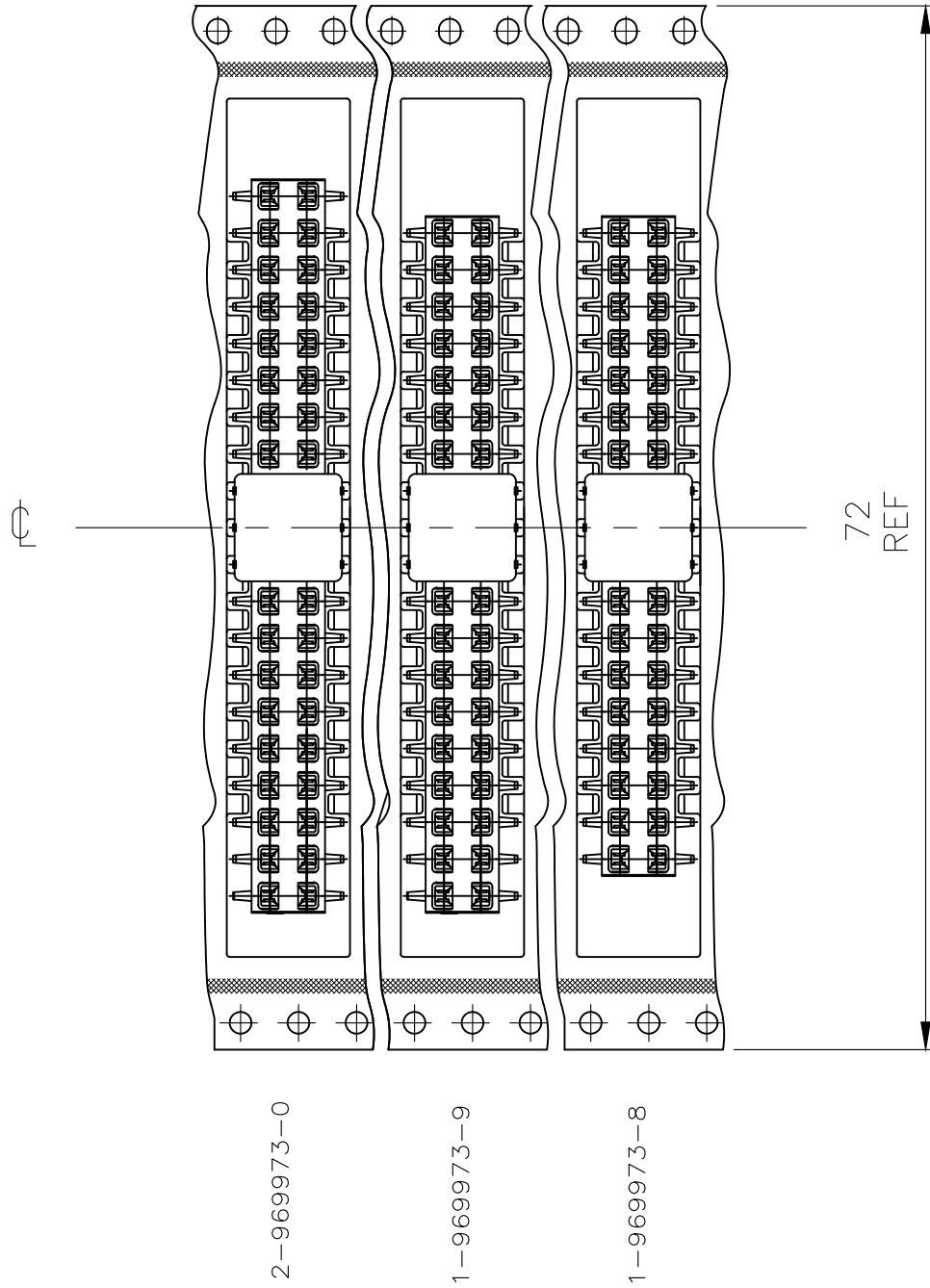
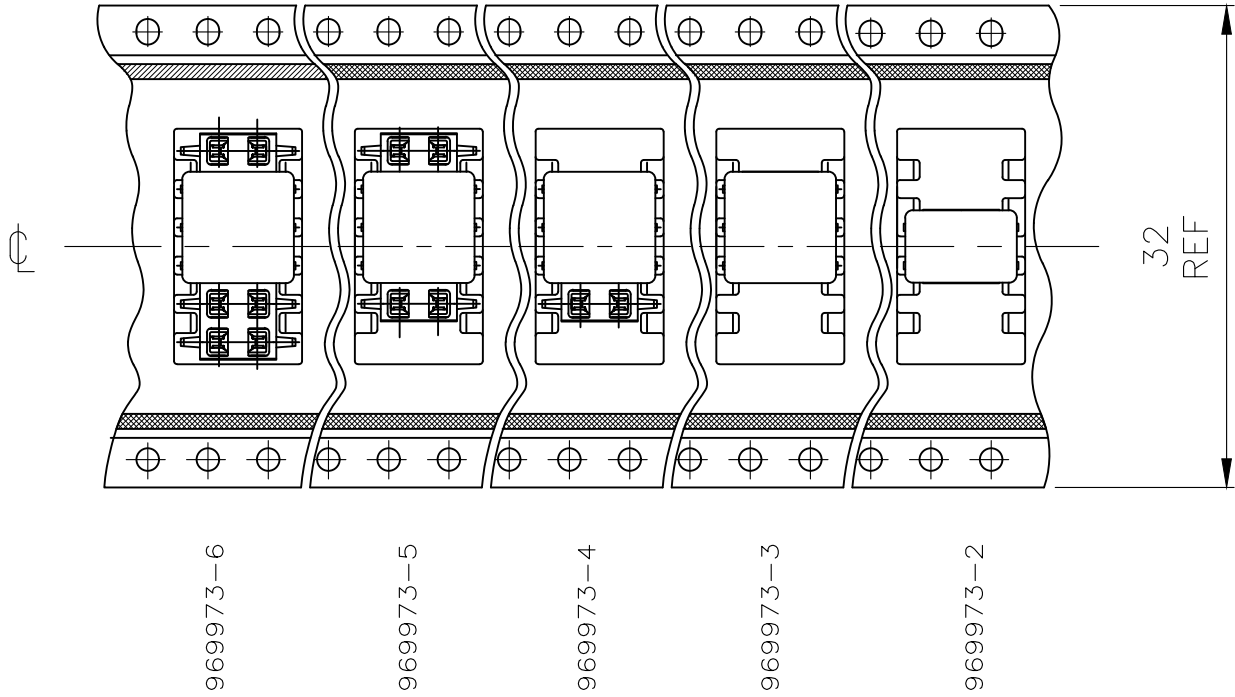
OBSELETE

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN M. STEIN	20-OCT-97		 TE Connectivity										
		CHK F. REICHARDT	20-OCT-97												
DIMENSIONS: mm		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APVD G. Feldmeier	NAME HV100 REC. CONNECTOR, SMD, DOUBLE ROW WITH ADAPTER PACKED IN BLISTER BELT —										
		0 PLC ± 0.2		PRODUCT SPEC											
		1 PLC ± 0.1		108-19056											
		2 PLC ± 0.1		APPLICATION SPEC											
		3 PLC ± —		—	SIZE		CAGE CODE		DRAWING NO		RESTRICTED TO				
		4 PLC ± —		—	A2		00779		G=969973		—				
MATERIAL		FINISH		WEIGHT											
SEE TABLE		SEE TABLE		CUSTOMER DRAWING						SCALE		SHEET		REV	
										1:2		2 OF 3		E3	

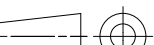
DETAIL X
EINZELHEIT X



ABWICKELRICHTUNG
DIRECTION OF THE TOP
OF THE REEL



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

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.			DWN M. STEIN 20-OCT-97		 TE Connectivity	
			CHK F.REICHARDT 20-OCT-97			
DIMENSIONS: mm		TOLERANCES, UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		NAME		
		0 PLC ± 0.2		HV100 REC. CONNECTOR, SMD, DOUBLE ROW WITH ADAPTER PACKED IN BLISTER BELT —		
		1 PLC ± 0.1				
		2 PLC ± 0.1				
		3 PLC ± —				
		4 PLC ± —				
MATERIAL		FINISH		APPLICATION SPEC		
				—		
SEE TABLE		SEE TABLE		WEIGHT		
				A2		
				CUSTOMER DRAWING		
				SIZE		
				CAGE CODE		
				DRAWING NO		
				RESTRICTED TO		
				—		
				A2		
				00779		
				C-969973		
				SCALE		
				1:2		
				SHEET		
				3 of 3		
				REV		
				E3		

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

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели,
кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А