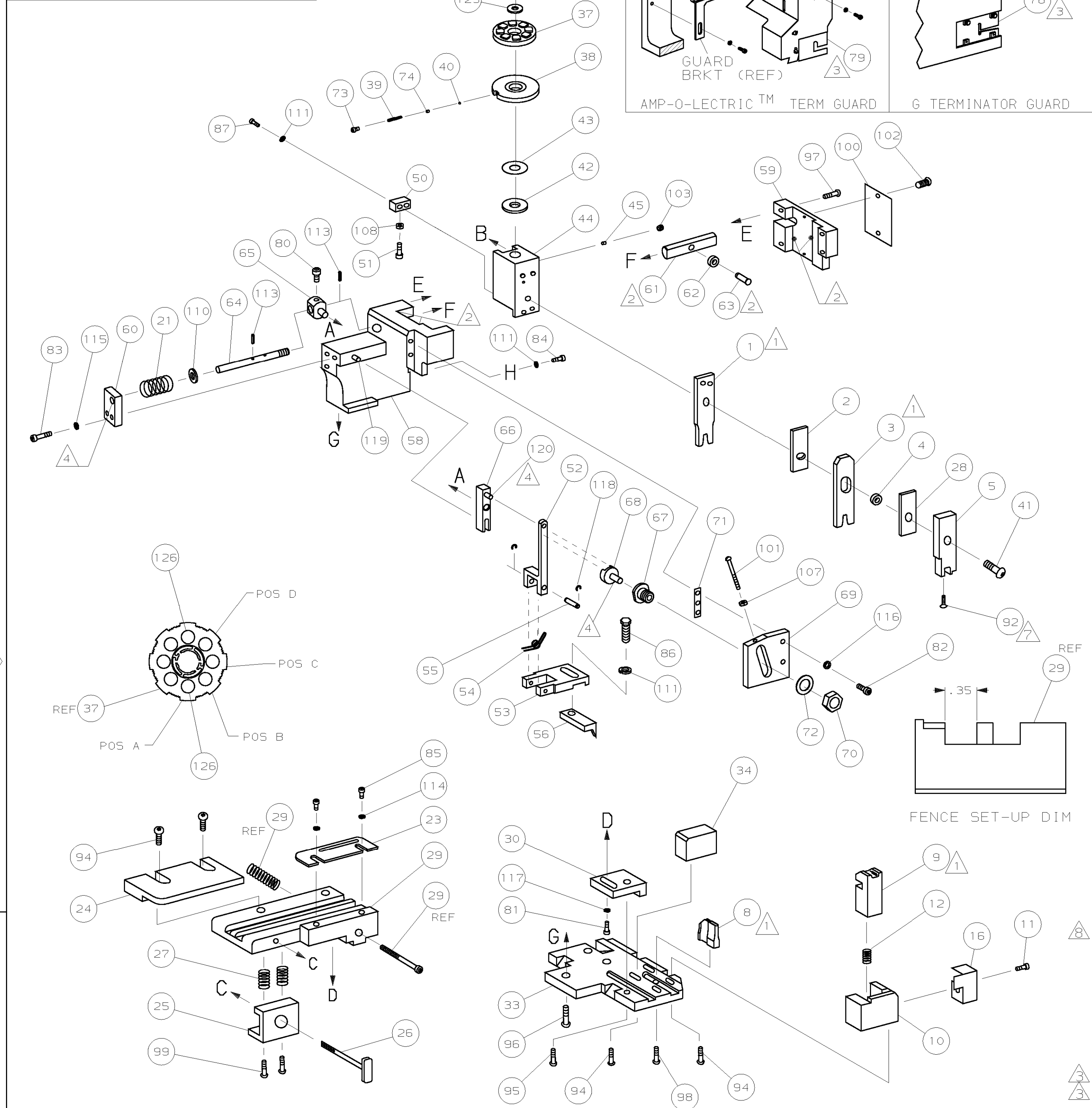


PART NUMBER	REV	FIRST USED
1385175-1	A	122500-1
1385175-2	A	565435-5
1385175-3	A	354500-1



POST FEED 1 5/8 STROKE

ROTATED 180°

PRE FEED 1 1/8 STROKE

ROTATED 180°

PRE FEED 1 5/8 STROKE

ROTATED 180°

K TERMINATOR

H

G TERMINATOR

H

LOC A

DIST 66

LEADMAKER

BENCH MACHINE

- 1 RECOMMENDED SPARE PARTS.
- 2 GREASE LIGHTLY.
- 3 GUARD MUST BE IN PLACE WHEN OPERATING APPLICATOR IN A BENCH MACHINE.
- 4 LUBRICATE DAILY USING NO. 20 MACHINE OIL.
- 5. ITEMS WITH QTY OF REF SPECIFIED (EXCEPT ITEMS 78 AND 79) ARE USED ON ITEM 46.
- 6 THIS APPLICATOR APPLIES TERMINAL WITH A SEAL
- 7 APPLY TORQ-SEAL IN ALLEN SOCKET TO FILL HOLE AFTER FLAT HD HAS BEEN ADJUSTED TO CORRECT HEIGHT AT QUALIFICATION. APPLY #1-23419-5 LOC-TITE TO THREADS.

1385175 1385175

TERMINAL NAME: TERMINAL		CRIMP DATA (NON-AMP TERMINAL-CUST SPEC)			
SEAL	TERMINAL	PAD LTR	CRIMP HEIGHT	WIRE SIZE	
286780	286879	A	.054 ±.002 [1.37 ±0.05mm]	18	
		B	NOT	USED	
		C	NOT	USED	
		D	NOT	USED	
		CRIMP	SIZE	TYPE	RANGE
		WIRE	.080 [2.03mm]	F	18
		INSUL	.155 [3.94mm]	0	.091 MAX
WIRE STRIP LENGTH	TERM APPL SPEC	FEED	APPL INSTRUCTION	SET UP GAGE	LAYOUT
.190-.210	NONE	.514	408-8040	458637-1	L2429

						129
						128
						127
2	2	2	-	C	1-354779-7	PIN, WIRE DISC (.3075)A
1	1	1	-	A	986950-1	WASHER, FLAT PRECISION
1	1	1	-	A	217238-1	GENERAL INSTRUCTION PACKAGE
1	1	1	-	-	4088040	SF APPL INST 408-8040
						122
						121
REF	REF	REF	-	A	1-21030-1	PIN,DOWEL(Ø.187x.50)LEVER
REF	REF	REF	-	A	1-21030-6	PIN,DOWEL(Ø.187x1.25)HOUSING
REF	REF	REF	-	A	21045-3	RING,RET "C"(Ø.187)FD FING PIN
1	1	1	-	A	21024-5	WASHER, LOCK (#10)ADJ BLOCK
REF	REF	REF	-	A	21024-5	WASHER,LOCK(#10)ADJ PLATE
REF	REF	REF	-	A	21024-5	WASHER,LOCK(#10)FEED GDE ROD
2	2	2	-	A	21024-2	WASHER,LOCK(#4)FRONT STP GUIDE
REF	REF	REF	-	A	5-21028-1	PIN,SLT 5PR(Ø.125x.50)ADJ ROD
						112
4	4	4	-	A	21024-4	WASHER,LOCK(#8)STRIPPER
REF	REF	REF	-	A	21899-4	WASHER,FLAT(Ø5/16)SCREW ADJ
						109
1	1	1	-	A	21018-5	NUT,HEX(NO.6)HOLDDOWN
REF	REF	REF	-	A	21068-5	NUT,HEX(6-32)FEED ADJ
						106
						105
1	1	-	-	A	992031-1	PIN, CLEVIS
1	1	1	-	A	21009-2	SCR,SKT SET(1/4-20x.25 LW)RAM
2	2	2	-	A	21017-2	SCR,DRIVE(#2x.19)ID PLATE
REF	REF	REF	-	A	6-23715-5	SCR,PAN HD(6-32x1.50)FEED ADJ
1	1	1	-	B	461264-1	PLATE, IDENTIFICATION
2	2	2	-	A	3-21002-0	SCR,BHC(10-32x.88)DRAG
1	1	1	-	A	22733-8	SCR,BHC(8-32x.38 LW)ANVIL
REF	REF	REF	-	A	2-21002-9	SCR,BHC(10-32x.75)CAP
REF	REF	REF	-	A	2-22733-8	SCR,BHC(1/4-20x.62)HOUSING
REF	REF	REF	-	A	2-21002-7	SCR,BHC(10-32x.50)SG ADJ BLOCK
6	6	6	-	A	2-21002-2	SCR,BHC(8-32x.50)TERM H DWN
						93
1	1	1	-	A	1-21003-9	SCR,FHC(6-32x.38)DEP
1	1	1	-	A	1-21002-7	SCR,BHC(6-32x.38)CAM
						90
1	1	-	-	A	7-21000-9	SCR,SHC(4-40x.19)STRIPPER
						89
2	2	2	-	A	2-21000-7	SCR,SHC(8-32x.48)DEP-HOLD
1	1	1	-	A	2-22603-0	SCR,HEX HD(8-32x.31)FEED FINGER
2	2	2	-	A	1-21000-3	SCR,SHC(4-40x.25)F ST GUIDE
1	1	1	-	A	2-21000-7	SCR,SHC(8-32x.50)STRIPPER
REF	REF	REF	-	A	3-21000-7	SCR,SHC(10-32x.75)FEED ROD GD
REF	REF	REF	-	A	3-21000-6	SCR,SHC(10-32x.62)FD ADJ BLK
1	1	1	-	A	3-21000-4	SCR,SHC(10-32x.38)SG ADJ BL
REF	REF	REF	-	A	3-21000-4	SCR,SHC(10-32x.38)PIVOT BLK
-	REF	-	-	B	455749-1	GUARD, WINDOW
REF	-	-	-	B	679532-1	INSERT, GUARD
						77
						76
						75
1	1	1	-	A	690603-1	SPRING, ASSIST
1	1	1	-	A	23030-1	SCR,SHC(6-32x.25 SL)INS DISC
REF	REF	REF	-	A	458109-1	WASHER, SPECIAL
REF	REF	REF	-	A	690517-1	SPACER
						71
-3	-2	-1	U/M	DWG SIZE	PART NO	DESCRIPTION
						ITEM NO
QTY REQD PER ASSY				PARTS LIST		
				B CUT TO LENGTH AT ASSY		

LEADMAKER					MECH POST FEED							
-2	BENCH MODEL K				MECH PRE FEED							
-3	BENCH MODEL G				MECH PRE FEED							
REF	REF	REF	-	B	22594-8	NUT, HEX (1/2-20)	70					
REF	REF	REF	-	B	240628-1	PLATE, ADJUSTMENT	69					
REF	REF	REF	-	B	240626-1	SHAFT, PIVOT	68					
REF	REF	REF	-	B	240633-1	BUSHING	67					
REF	REF	REF	-	A	455680-1	LEVER, INTERMEDIATE	66					
REF	REF	REF	-	B	240629-1	BLOCK, PIVOT	65					
REF	REF	REF	-	A	240632-2	SCREW, ADJ FEED ROD	64					
REF	REF	REF	-	B	240659-3	PIN, CAM ROLLER	63					
REF	REF	REF	-	B	240658-1	ROLLER, CAM	62					
REF	REF	REF	-	B	454398-2	ROD, FEED	61					
REF	REF	REF	-	A	454178-1	GUIDE, FEED ROD	60					
REF	REF	REF	-	C	454220-1	CAP, RAM	59					
REF	REF	REF	-	D	454485-1	HOUSING	58					
							57					
1	1	1	-	B	690542-2	PAWL, FEED	56					
REF	REF	REF	-	B	240624-1	PIN, FEED FINGER	55					
REF	REF	REF	-	B	691499-1	SPRING, FEED FINGER	54					
REF	REF	REF	-	B	690541-1	HOLDER, FEED FINGER	53					
REF	REF	REF	-	A	455679-1	LEVER, TERMINAL FEED ARM	52					
1	1	1	-	A	811242-2	BUMPER, HOLDDOWN	51					
1	1	1	-	A	690753-1	SPACER, TONKER	50					
-	1	-	-	B	690602-6	CAM, PRE-FEED 1 5/8 ST	49					
-	1	-	-	B	690602-5	CAM, PRE-FEED 1 1/8 ST	48					
-	-	1	-	B	690501-4	CAM, POST-FEED 1 5/8 ST	47					
1	1	1	-	B	459456-1	APPLICATOR, BASIC (SUBASSY)	46					
1	1	1	-	A	690191-1	PLUG, NYLON	45					
1	1	1	-	C	455673-1	RAM	44					
1	1	1	-	A	690125-1	WASHER, LAMINATED	43					
1	1	1	-	A	690124-1	WASHER, RAM	42					
1	1	1	-	A	7-21002-9	BOLT, CRIMPER(5/16x1.00)	41					
1	1	1	-	A	23241-6	BALL, STEEL	40					
1	1	1	-	A	690170-1	SPRING, COMPRESSION	39					
1	1	1	-	C	690142-1	DISC, INSULATION	38					
1	1	1	-	D	354777-1	WIRE DISC, PLASTIC	37					
1	1	1	-	A	22480-5	WASHER, SPRING	36					
1	1	1	-	B	690212-1	POST, RAM	35					
1	1	1	-	B	690786-1	SUPPORT, TERMINAL	34					
REF	REF	REF	-	D	455675-1	PLATE, BASE	33					
							32					
							31					
REF	REF	REF	-	B	455689-1	BLOCK, STRIP GUIDE ADJ	30					
1	1	1	-	C	318756-1	STRIP GUIDE PLATE ASSY	29					
1	1	1	-	C	1-455888-0	SPACER, FRONT SHEAR DEP	28					
2	2	2	-	A	1-22284-0	SPRING, DRAG	27					
1	1	1	-	B	690546-1	LEVER, DRAG RELEASE	26					
1	1	1	-	B	240792-1	DRAG, TERMINAL	25					
1	1	1	-	D	7-690504-6	GUIDE, STRIP (REAR)	24					
1	1	1	-	A	690438-1	GUIDE, STRIP (FRONT)	23					
-	-	1	-	B	690472-2	STRIPPER	22					
REF	REF	REF	-	A	4-22284-9	SPRING, FEED RETURN	21					
1	1	-	-	A	679218-1	STRIPPER WIRE STOP ASSY	20					
1	1	-	-	B	458949-1	STRIPPER	19					
							18					
							17					
1	1	1	-	B	318563-1	GUARD, CHIP, FRONT	16					
							15					
							14					
							13					
1	1	1	-	A	5-22280-0	SPRING, SHEAR	12					
1	1	1	-	B	690461-2	STOP, SHEAR	11					
1	1	1	-	C	1-690459-0	HOLDER, SHEAR (FRONT)	10					
1	1	1	-	C	318707-1	SHEAR, FLOAT (FRONT)	9					
1	1	1	-	C	5-662186-0	ANVIL	8					
							7					
							6					
1	1	1	-	C	318701-1	DEPRESSOR, SHEAR (FRONT)	5					
1	1	1	-	B	238011-4	SPACER, BLOCK CRIMPER	4					
1	1	1	-	C	7-456135-2	CRIMPER, INSULATION	3					
1	1	1	-	C	1-455888-0	SPACER, CRIMPER	2					
1	1	1	-	C	1-456405-4	CRIMPER, WIRE	1					
-3	-2	-1	U/M	DWG SIZE	PART NO	DESCRIPTION	ITEM NO					
						REVISION OF EACH ASSY NO (WHEN BLANK, USE DWG REVISION)						
QTY REQD PER ASSY				PARTS LIST								
DIMENSIONS IN INCHES. DO NOT SCALE PRINT. TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: 2 PLC DEC ±.02 3 PLC DEC ±- 4 PLC DEC ±- ANGLES ±- SURF TEXTURE, ✓ REMOVE BURRS, BREAK SHARP EDGES R.015 MAX				MATL		-	HT TR	-	FIN	-		
				DR		28AUG00	APP	28AUG00	AMP			AMP Incorporated Harrisburg, PA 17105-3608
				CHK		28AUG00	REL	-				
				B.HIGMAN								
NAME				SIDE FEED HDM APPLICATOR					MACHINE REF	MINI APPL		
SCALE				-	D	DWG NO	1385175		SHEET	REV		
								1 OF 1	A			
CAGE CODE				CUSTOMER AND ASSEMBLY DRAWING						RESTRICTED TO		
00779										-		

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

2000

RELEASED FOR PUBLICATION
BY AMP INCORPORATED. ALL RIGHTS RESERVED.

THIS DRAWING IS UNCLASSIFIED
DATE 10-10-2000 BY 66

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9