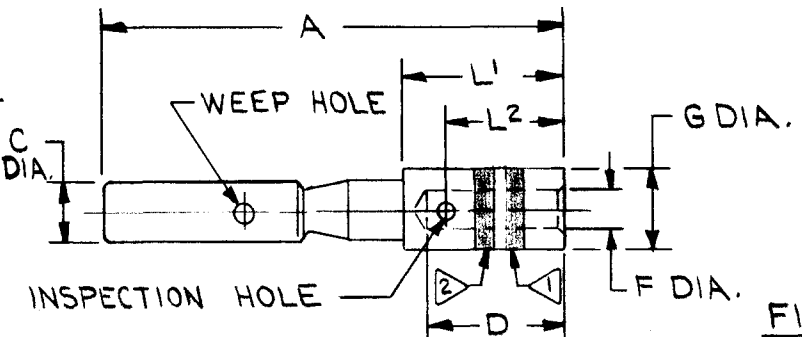
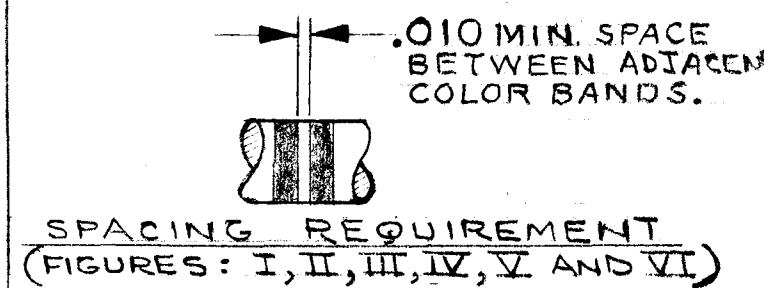
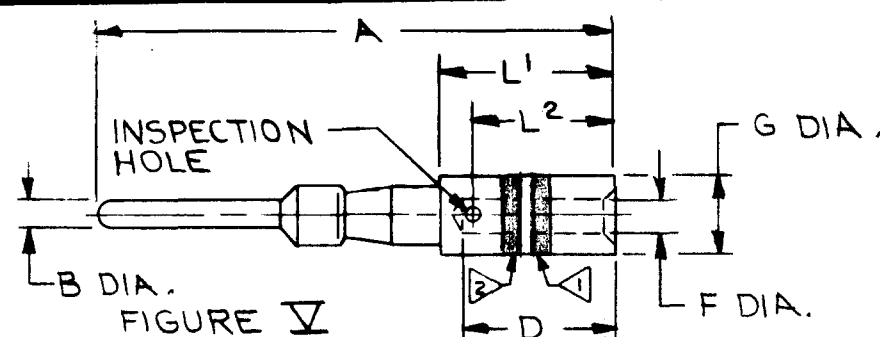
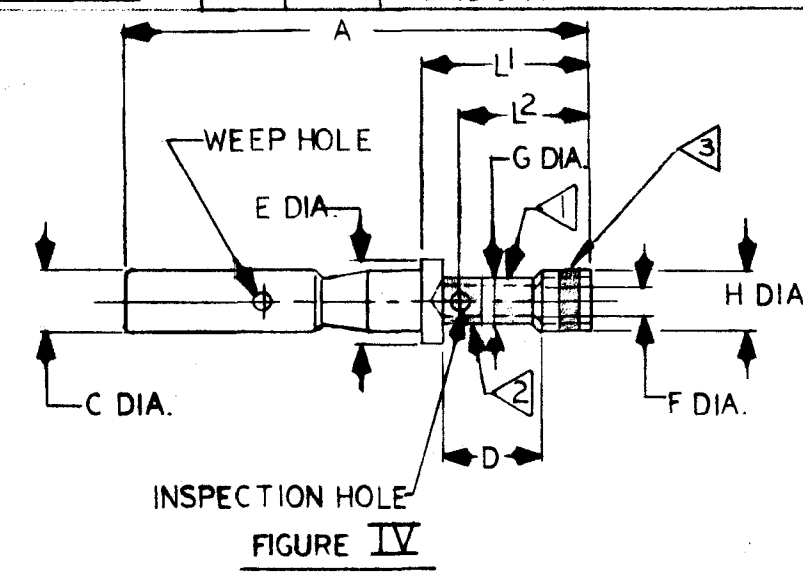
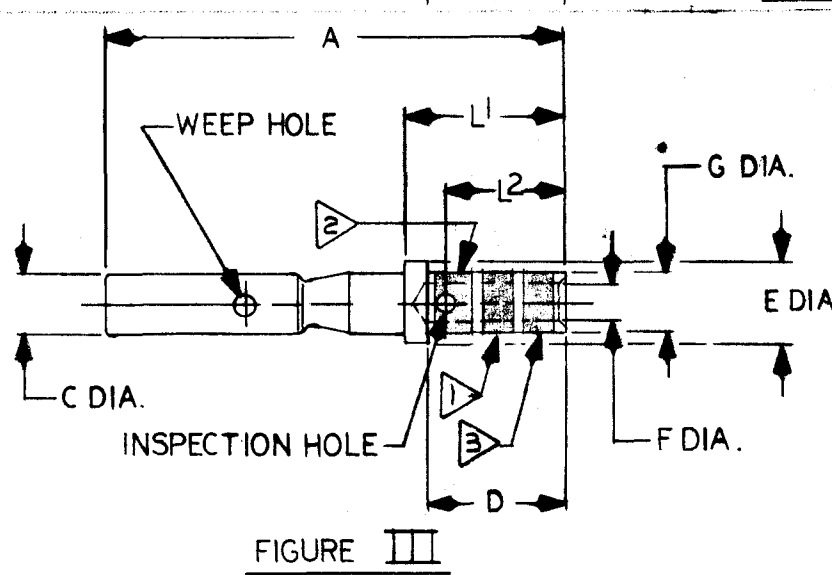
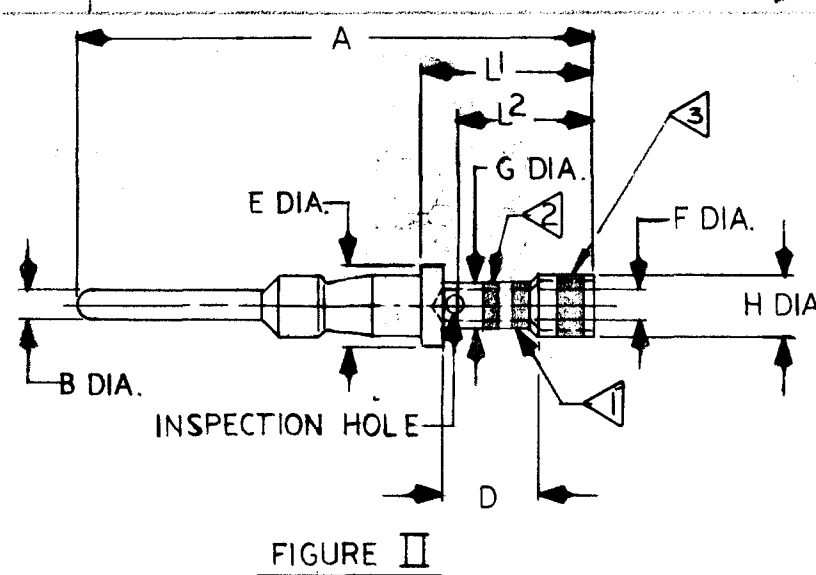
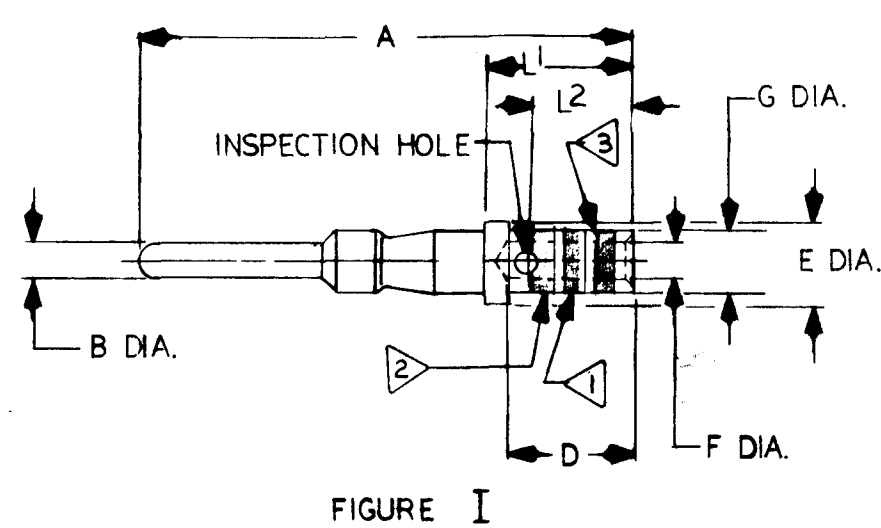


SD71175



REV.	DATE	REVISION DESCRIPTION	BY	C'D.
1	12-24-76	SEE REV. REF. PRINT SHEET 2 (ECB1291)	RWD.	RWD.
2	2-8-71	SEE REV. REF. PRINT SHS 142 (ECB1341)	PJR	RWD.
3	2-22-71	SHEET 1, BLACK STRIP ADDED TO FIG. I - III (ECB1357)	PJB	RWD.
4	4-26-71	SEE REV. REF. PRINT SH. 1 (ECB1399)	RWD.	RWD.
5	9-20-71	SEE REV. REF. PRINT SH. 1 (ECB1496)	P.G.P.	RWD.
6	30-MAY-72	SEE REV. REF. PRINT (ECB1695)	POP	RWD.
7	7-17-72	PLATING TABLE REMOVED (ECB1703)	RWD.	RWD.
REVISIONS CONTINUED ON SHEET 2				



DOUGLAS CONTACT CATALOG NO.	PIN OR SOCKET	MATING END		WIRE BARREL				TOOLING					FIG.	A B C D E F G H								WEIGHT LBS./M.	BURNDY CATALOG NUMBER	L1 ±.002	L2 ±.005	
		SIZE	COLOR CODE	SIZE	COLOR CODE	ACCOMMODATES		CRIMP TOOL	DIE SET	STOP BUSHING	INSERTION TOOL	EXTRACTION TOOL		A ±.010	B DIA. ±.001	C DIA.	D STRIP LENGTH	E DIA.	F DIA.	G DIA.	H DIA. ±.001					
						CONDUCTOR MIN. MAX.	INSULATION MIN. DIA. MAX. DIA.																			
LRM12Z-5DE5	P	12	YELLOW	12	YELLOW	(#14)	(#12)	.112	.146	S-8	SL-4	RTM12-5	RX12-7	I	.905	.094	9/32	202/198	102/098	153/147		3.4	LRM12Z-5DE5	.296	.220	
LRC12Z-5DE5	S	12	YELLOW	12	YELLOW	(#14)	(#12)							III	.844		161/158	9/32	202/198	102/098	153/147		3.5	LRC12Z-5DE5	.296	.220
LRM16M-5DE5	P	16	BLUE	16	BLUE	(#20)	(#16)			S-7	SL-2	RTM16-2V2	RX16-7V1	I	.905	.0625	9/32	148/144	068/066	108/101		1.6	LRM16M-5DE5	.296	.220	
LRC16M-5DE5	S	16	BLUE	16	BLUE	(#20)	(#16)							III	.844		113/110	9/32	148/144	068/066	108/101		1.7	LRC16M-5DE5	.296	.220
LRM16M-6DE5	P	16	BLUE	16	BLUE	(#20)	(#16)	.074	.110	S-7	SL-2	RTM16-2V2	RX16-8	I	1.093	.0625	9/32	148/144	068/066	108/101		2.1	LRM16M-6DE5	.296	.220	
LRC16M-6DE5	S	16	BLUE	16	BLUE	(#20)	(#16)							III	1.091		113/110	9/32	148/144	068/066	108/101		2.2	LRC16M-6DE5	.296	.220
LRM16W-2DE5	P	20	RED	16	BLUE	(#20)	(#16)			S-7	SL-44	RTM16-2	RX20-24V3	V	.905	.040	9/32		068/066	108/101		.9	LRM16W-2DE5	.296	.220	
LRC16W-2DE5	S	20	RED	16	BLUE	(#20)	(#16)							VI	.844		078/076	9/32		068/066	108/101		1.0	LRC16W-2DE5	.296	.220
LRM20M-1DE5	P	16	BLUE	20	RED	(#24)	(#20)			S-6A	SL-64	RTM20-5 OR RTM20-14	RX16-8	II	.915	.0625	7/32	148/144	050/048	078/076	.105	1.5	LRM20M-1DE5	.306	.246	
LRC20M-1DE5	S	16	BLUE	20	RED	(#24)	(#20)							IV	.854		113/110	7/32	148/144	050/048	078/076	.105	1.6	LRC20M-1DE5	.306	.246
LRM20M-2DE5	P	16	BLUE	20	RED	(#24)	(#20)			S-6A	SL-64	RTM20-5 OR RTM20-14	RX16-8	II	1.103	.0625	7/32	148/144	050/048	078/076	.105	2.0	LRM20M-2DE5	.306	.246	
LRC20M-2DE5	S	16	BLUE	20	RED	(#24)	(#20)							IV	1.101		113/110	7/32	148/144	050/048	078/076	.105	2.1	LRC20M-2DE5	.306	.246
LRM20W-5DE5	P	20	RED	20	RED	(#24)	(#20)		.090	S-6A	SL-3A	RTM20-5 OR RTM20-14	RX20-24V3	II	.915	.040	7/32	103/100	050/048	078/076	.105	.8	LRM20W-5DE5	.306	.246	
LRC20W-5DE5	S	20	RED	20	RED	(#24)	(#20)		.039			RTM20-5 OR RTM20-14	RX20-24V3	IV	.854		078/076	7/32	103/100	050/048	078/076	.105	.9	LRC20W-5DE5	.306	.246
LRM22M-1DE5	P	16	BLUE	22	GREEN	(#24)	(#22)		.080	S-6A	SL-64	RTM16-2	RX16-7	II	.915	.0625	7/32	148/144	038/036	066/064	.105	1.7	LRM22M-1DE5	.306	.246	
LRC22M-1DE5	S	16	BLUE	22	GREEN	(#24)	(#22)							IV	.854		113/110	7/32	148/144	038/036	066/064	.105	1.8	LRC22M-1DE5	.306	.246
LRM22M-2DE5	P	16	BLUE	22	GREEN	(#24)	(#22)			S-6A	SL-64	RTM16-2	RX16-8	II	1.103	.0625	7/32	148/144	038/036	066/064	.105	1.8	LRM22M-2DE5	.306	.246	
LRC22M-2DE5	S	16	BLUE	22	GREEN	(#24)	(#22)							IV	1.101		113/110	7/32	148/144	038/036	066/064	.105	2.2	LRC22M-2DE5	.306	.246

NOTES:

DENOTES WIRE BARREL.
 DENOTES MATING END.
 BLACK DENOTES 5015
 TYPE CONTACT AND IS ONLY
 APPLICABLE IF 3 APPEARS TO
 LEFT OF CATALOG NUMBER.

IDENTIFICATION STRIPES
 IN ACCORDANCE WITH:
 MIL-C-23216
 MS 3190
 MS 3192C
 MS 3193B

TO ORDER REEL MOUNTED CONTACTS, PRECEDE CONTACT
 CATALOG NO. WITH "C" - EXAMPLE - CLRC16M-5DE5
 INDICATES LRC16M-5DE5 CONTACTS MOUNTED IN REELED
 CARRY STRIP FOR BANDOMATIC ASSEMBLY.
 REF. ASTM B33-63 AIRCRAFT WIRE ONLY.

FOR NEW CONTACTS REPLACING SUPERSEDED CONTACTS SEE DWG. SDW1119

MATERIAL: BRASS

PLATING TABLE	
SUFFIX	PLATING
DE5	GOLD OVER COPPER

FSCM NO. 09922

BANTAM PIN AND SOCKET CONTACTS		SCALE
CAT. NO. LRM/LRC (TABLE)		SCALE
DRAWN	CHECKED	DES. APPROV.
RJR2	10-29-70	11-13-70 C.B.
PROD. APPROV.		DRAWING NO.
11/13/70		REV.
BUNRDY		SD71175
NORWALK, CONN. 06852		13
SHEET 1 OF 2		

SD7117S

REV.	DATE	REVISION DESCRIPTION	BY	CHK'D.
12	11-21-83	SHT. 1, NOTE 3, ADDED "...AND IS ONLY APPLICABLE IF IT APPEARS TO LEFT OF CAT. NO. (DC11095)"	DA	C.B.
13	3/24/79	REMOVED BR FROM DRAWING # MATERIAL: BRASS PER ECN 4328	DAF	SAF

REV.	DATE	REVISION DESCRIPTION	BY	CHK'D.
8	3-23-74	REVISIONS CONTINUED FROM SHEET 1 SHEET 2, NOTE "A" WAS NOTE "4" NOTE "B" ADDED (ECB1968 & ADD.)	D.L.	P.J.B.
9	4-29-81	SHTS. 1 & 2, SEE REV. REF. (ECC4269) PRINT.	L.H.	SFP
10	9-15-81	SHTS. 1 & 2 SEE REV. REF. (DC10,666) PRINTS	L.H.	SFP
11	9/9/83	ADDED NOTE 6, SUPERSEDED CAT. NO'S. LRM12Z23DES, LRC12Z23DES, LRM16M23DES, LRC16M23DES, LRM20W23DES, LRC20W23DES PER ECW1395	S.E.	CEB

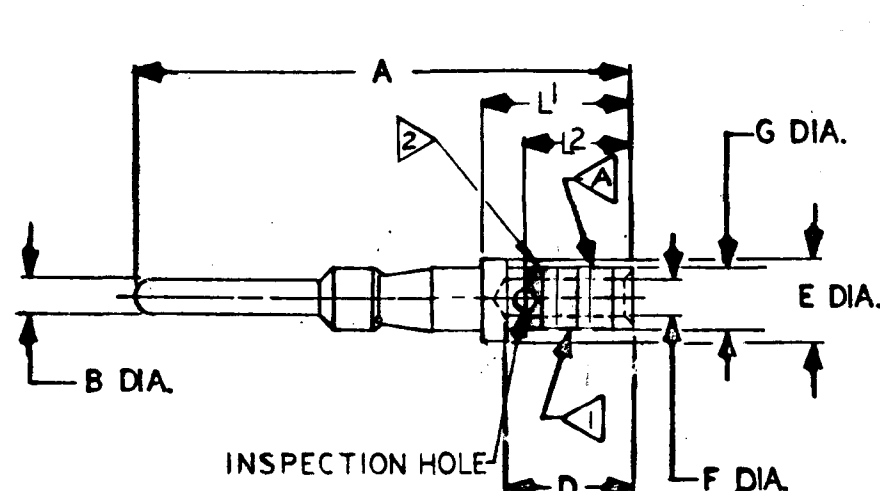


FIGURE I

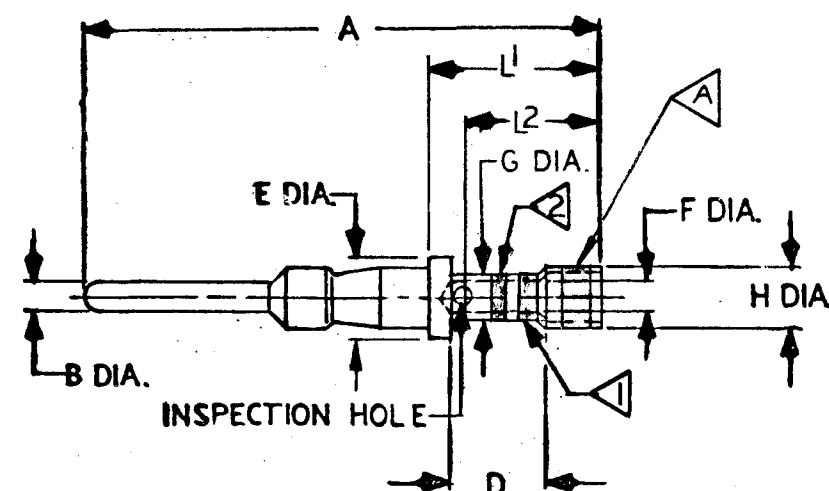


FIGURE II

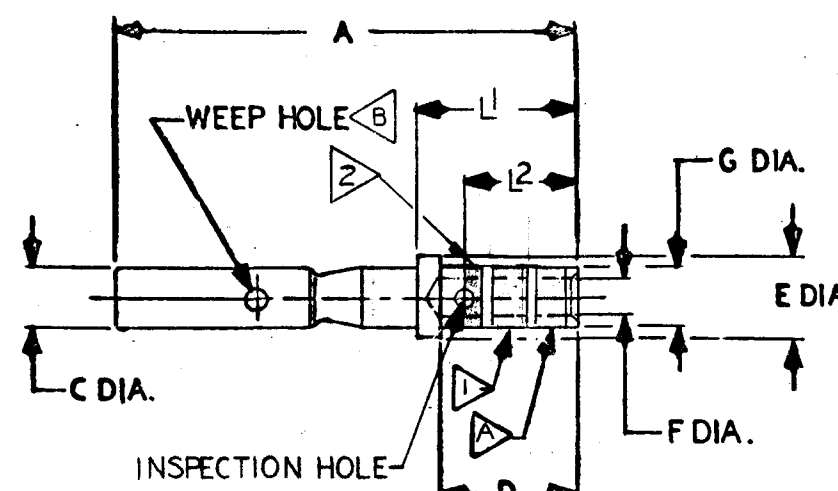


FIGURE III

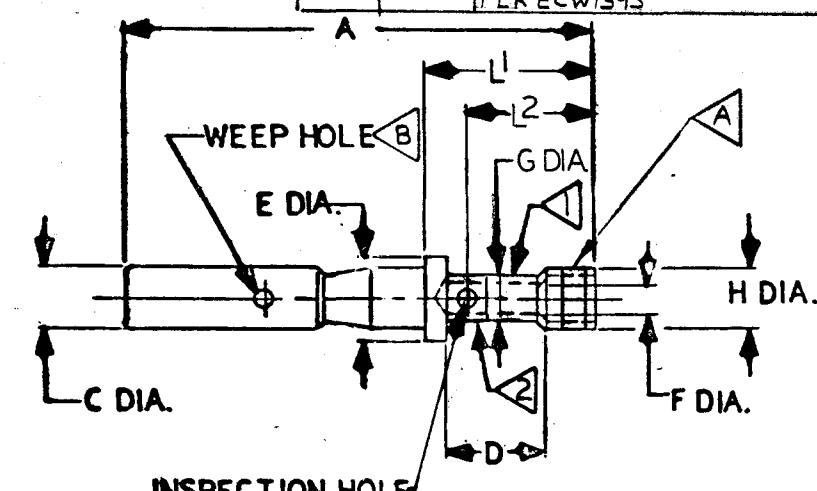


FIGURE IV

CONTACT CATALOG NO.	PIN OR SOCKET	MATING END		WIRE BARREL				TOOLING					FIG.	DIMENSIONS								MATERIAL	WEIGHT LBS/M	FINISH		L																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
		SIZE	COLOR CODE	SIZE	COLOR CODE	ACCOMMODATES			CRIMP TOOL	DIE SET	STOP BUSHING	INSERTION TOOL		EXTRACTION TOOL	A ±.010	B DIA. ±.001	C DIA.	D STRIP LENGTH	E DIA.	F DIA. ±.001	G DIA.					H DIA. ±.001	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	AA	AB	AC	AD	AE	AF	AG	AH	AI	AJ	AK	AL	AM	AN	AO	AP	AQ	AR	AS	AT	AU	AV	AW	AX	AY	AZ	BA	BB	BC	BD	BE	BF	BG	BH	BI	BJ	BK	BL	BM	BN	BO	BP	BQ	BR	BS	BT	BU	BV	BW	BX	BY	BZ	CA	CB	CC	CD	CE	CF	CG	CH	CI	CJ	CK	CL	CM	CN	CO	CP	CQ	CR	CS	CT	CU	CV	CW	CX	CY	CZ	DA	DB	DC	DD	DE	DF	DG	DH	DI	DJ	DK	DL	DM	DN	DO	DP	DQ	DR	DS	DT	DU	DV	DW	DX	DY	DZ	EA	EB	EC	ED	EE	EF	EG	EH	EI	EJ	EK	EL	EM	EN	EO	EP	EQ	ER	ES	ET	EU	EV	EW	EX	EY	EZ	FA	FB	FC	FD	FE	FF	FG	FH	FI	FJ	FK	FL	FM	FN	FO	FP	FQ	FR	FS	FT	FU	FV	FW	FX	FY	FZ	GA	GB	GC	GD	GE	GF	GG	GH	GI	GJ	GK	GL	GM	GN	GO	GP	GQ	GR	GS	GT	GU	GV	GW	GX	GY	GZ	HA	HB	HC	HD	HE	HF	HG	HH	HI	HJ	HK	HL	HM	HN	HO	HP	HQ	HR	HS	HT	HU	HV	HW	HX	HY	HZ	IA	IB	IC	ID	IE	IF	IG	IH	II	IJ	IK	IL	IM	IN	IO	IP	IQ	IR	IS	IT	IU	IV	IW	IX	IY	IZ	JA	JB	JC	JD	JE	JF	JG	JH	JI	JJ	JK	JL	JM	JN	JO	JP	JQ	JR	JS	JT	JU	JV	JW	JX	JY	JZ	KA	KB	KC	KD	KE	KF	KG	KH	KI	KJ	KK	KL	KM	KN	KO	KP	KQ	KR	KS	KT	KU	KV	KW	KX	KY	KZ	LA	LB	LC	LD	LE	LF	LG	LH	LI	LJ	LK	LL	LM	LN	LO	LP	LQ	LR	LS	LT	LU	LV	LW	LX	LY	LZ	MA	MB	MC	MD	ME	MF	MG	MH	MI	MJ	MK	ML	MN	MO	MP	MQ	MR	MS	MT	MU	MV	MW	MX	MY	MZ	NA	NB	NC	ND	NE	NF	NG	NH	NI	NJ	NK	NL	NM	NN	NO	NP	NQ	NR	NS	NT	NU	NV	NW	NX	NY	NZ	OA	OB	OC	OD	OE	OF	OG	OH	OI	OJ	OK	OL	OM	ON	OO	OP	OQ	OR	OS	OT	OU	OV	OW	OX	OY	OZ	PA	PB	PC	PD	PE	PF	PG	PH	PI	PJ	PK	PL	PM	PN	PO	PP	PQ	PR	PS	PT	PU	PV	PW	PX	PY	PZ	QA	QB	QC	QD	QE	QF	QG	QH	QI	QJ	QK	QL	QM	QN	QO	QP	QQ	QR	QS	QT	QU	QV	QW	QX	QY	QZ	RA	RB	RC	RD	RE	RF	RG	RH	RI	RJ	RK	RL	RM	RN	RO	RP	RQ	RR	RS	RT	RU	RV	RW	RX	RY	RZ	SA	SB	SC	SD	SE	SF	SG	SH	SI	SJ	SK	SL	SM	SN	SO	SP	SQ	SR	SS	ST	SU	SV	SW	SX	SY	SZ	TA	TB	TC	TD	TE	TF	TG	TH	TI	TJ	TK	TL	TM	TN	TO	TP	TQ	TR	TS	TT	TU	TV	TW	TX	TY	TZ	UA	UB	UC	UD	UE	UF	UG	UH	UI	UJ	UK	UL	UM	UN	UO	UP	UQ	UR	US	UT	UU	UV	UW	UX	UY	UZ	VA	VB	VC	VD	VE	VF	VG	VH	VI	VJ	VK	VL	VM	VN	VO	VP	VQ	VR	VS	VT	VU	VV	VW	VX	VY	VZ	WA	WB	WC	WD	WE	WF	WG	WH	WI	WJ	WK	WL	WM	WN	WO	WP	WQ	WR	WS	WT	WU	WV	WW	WX	WY	WZ	XA	XB	XC	XD	XE	XF	XG	XH	XI	XJ	XK	XL	XM	XN	XO	XP	XQ	XR	XS	XT	XU	XV	XW	XX	XY	XZ	YA	YB	YC	YD	YE	YF	YG	YH	YI	YJ	YK	YL	YM	YN	YO	YP	YQ	YR	YS	YT	YU	YV	YW	YX	YY	YZ	ZA	ZB	ZC	ZD	ZE	ZF	ZG	ZH	ZI	ZJ	ZK	ZL	ZM	ZN	ZO	ZP	ZQ	ZR	ZS	ZT	ZU	ZV	ZW	ZX	ZY	ZZ
						MIN.	MAX.	PER																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							

LRM16M-9	P	16	BLUE	16	BLUE	.038	.057	REGULAR GRADE THERMOCOUPLE WIRE PER MIL-W-5846 TYPE I, CLASS D,E	M10S-1	S7	SL 2	RTM16-2	RX16-7	I	.905	.0625	—	9/32	.148/.144	.067	.105/.101	—	—	ALUMEL	1.7	NONE	.296	.220																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
LRC16M-9	S	16	BLUE	16	BLUE	#20	#16	—						III	.844	—	.113/.110	9/32											—	.067	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

NOTES:

GREEN DENOTES ALUMEL
WHITE DENOTES CHROMEL
YELLOW DENOTES CONSTANTAN
BLACK DENOTES IRON

THERMOCOUPLE CONTACTS ONLY

WEEP HOLE ON LRC16M-11 AND
LRC20W-11 ONLY.

CONSULT FACTORY FOR
AVAILABILITY.

FSCM NO. 09922

THERMOCOUPLE CONTACTS	
BANTAM PIN AND SOCKET CONTACTS	
CAT. NO. LRM/LRC	(TABLE)
DRAWN RJR2	CHECKED RJR2 11-6-70
10-29-70	DES. APPROV. 11-13-70 C.B.
PROD. APPROV. 11-13-70	
DRAWING NO. SD7117S13	
SHEET 2 OF 2	
DOB-1069	

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

www.lifeelectronics.ru