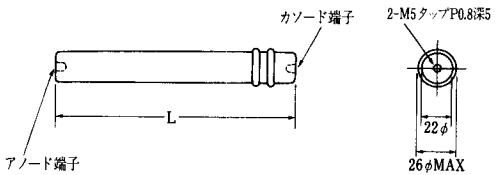
形名	社名	最大定格 PSM (W)	P (mW)	VRRM (V)	VR (V)	ISM (A)	IF, IFM* (mA)	順電圧 VF(V) min	typ	max	測定条件 IF(mA)	VFの温度係数 γF (mV/℃)	条件 IF (mA)	逆方向特性 VC (V)	条件 IR(A)	BVR (V)	条件 IR(mA)	IRmax (μA)	条件 VR(V)	その他の特性等	外形
MA27T-A	松下		150		6		70*	1.76		1.92	3	-6.5	3					1	6	色表示黄	23C
MA27T-B	松下		150		6		70*	1.88		2.04	3	-6.5	3					1	6	色表示青	23C
MA27W-A	松下		150		6		100*	1.18		1.28	3	-4.6	3					1	6	色表示空	23C
MA27W-B	松下		150		6		100*	1.26		1.36	3	-4.6	3					1	6	色表示茶	23C
MA28-A	松下		150		6		150*	0.56		0.61	1.5	-2.0	1.5					1	6	表示MD	610A
MA28-B	松下		150		6		150*	0.59		0.64	1.5	-2.0	1.5					1	6	表示ME	610A
MA28T-A	松下		150		6		70*	1.76		1.92	3	-6.5	3					1	6	表示ML	610A
MA28W-A	松下		150		6		100*	1.18		1.28	3	-4.6	3					1	6	表示MF	610A
MA29-A	松下		150		6		150*	0.56		0.61	1.5	-2.0						10	6	VF<1.1V(IF=50mA)色表示黄	23A
MA29-B	松下		150		6		150*	0.59		0.64	1.5	-2.0						10	6	VF<1.1V(IF=50mA)色表示青	23A
MA29Q-A	松下				6		50	2.20		2.40	3	-8.8	3					1	6	VF<1.60V(IF=0.01mA)	23A
MA29Q-B	松下				6		50	2.34		2.54	3	-8.8	3					1	6	VF<1.60V(IF=0.01mA)	23A
MA29T-A	松下		150		6		70*	1.76		1.92	3	-6.5						1	6	VF<1.15V(IF=0.01mA)色表示黄	23A
MA29T-B	松下		150		6		70*	1.88		2.04	3	-6.5						1	6	VF<1.15V(IF=0.01mA)色表示青	23A
MA29W-A	松下		150		6		100*	1.18		1.28	3	-4.6						1	6	VF<0.77V(IF=0.01mA)色表示空	23A
MA29W-B	松下		150		6		100*	1.26		1.36	3	-4.6						1	6	VF<0.77V(IF=0.01mA)色表示茶	23A
MA30-A	松下		100		6		150*	0.56		0.61	1.5	-2.0	1.5					1	6		756
MA30-B	松下		100		6		150*	0.59		0.64	1.5	-2.0	1.5					1	6		756
MA30W-A	松下		100		6		100*	1.18		1.28	3	-4.6	3					1	6	VF>0.77V(IF=0.01mA)	756
MA30W-B	松下		100		6		100*	1.26		1.36	3	-4.6	3					1	6	VF>0.77V(IF=0.01mA)	756
* MV-1	大泉		40				50	0.58	0.62	0.65	3	-1.9	3					10	3	色表示白	30E
* MV-11	大泉		40				25	1.18		1.30	3	-3.6～-4.4	3								30F
* MV-103	大泉		40				15	1.82		1.92	3	-5.6～-6.4	3								30E
* MV-104V	大泉		40				15	1.98		2.15	3	-5.0～-5.8	3								30E
* S3016-R	東芝				3		50	0.595		0.695	3	-1.9	3					10	3		30C
ST05-16	新電元	500												23	22	16	1	5	13.6		507D
ST05-27	新電元	500												37	14	27	1	5	23		507D
* STV-2H白	サンケン						150	1.13		1.21	7	-4.65±0.35	7					10	5	色表示白	688
* STV-2H橙	サンケン						150	1.07		1.15	7	-4.65±0.35	7					10	5	色表示橙	688
* STV-3	サンケン						120	1.6		1.7	7	-7.03±0.35	7					10	50		150A
* STV-3H黄	サンケン						50	1.66		1.74	7	-7.03±0.35	7					10	50	色表示黄	688
* STV-3H白	サンケン						50	1.60		1.80	7	-7.03±0.35	7					10	50	色表示白	688
* STV-3H緑	サンケン						50	1.72		1.80	7	-7.03±0.35	7					10	50	色表示緑	688
* STV-3H橙	サンケン						50	1.60		1.68	7	-7.03±0.35	7					10	50	色表示橙	688
* STV-4H	サンケン						50	2.10		2.35	7	-8.7～-9.9	7					10	50	VF=1.89～2.22V(IF=2mA)	688
SV02YS	サンケン					30	200	1.0	1.2	1.4	1							10	100	VF=1.5±0.25V(IF=70mA)	67B
SV03YS	サンケン					27	150	1.6	1.8	2.0	1							10	100	VF=2.3±0.25V(IF=70mA)	67B
SV04YS	サンケン					25	100	2.10	2.35	2.60	1							10	100	VF=3.0±0.3V(IF=70mA)	67B
SV05YS	サンケン					22	80	2.7	3.0	3.3	1							10	100	VF=3.8±0.4V(IF=70mA)	67B
SV06YS	サンケン					20	70	3.15	3.5	3.85	1							10	100	VF=4.5±0.45V(IF=70mA)	67B
* SV-1	サンケン		500				150	0.3Vで50μA以下,100mAで1V以下(両方向とも)												対称形, 色表示とび	21C
* SV-1	新電元		500				150	0.3Vで50μA以下,100mAで1V以下(両方向とも)												対称形, 色表示とび	21C
* SV-1	日電		500				150	0.3Vで50μA以下,100mAで1V以下(両方向とも)												対称形, 色表示とび	21C
* SV-2	サンケン		500				150	1.2Vで50μA以下,100mAで4V以下(両方向とも)												対称形, 色表示赤	21C
* SV-2	新電元		500				150	1.2Vで50μA以下,100mAで4V以下(両方向とも)												対称形, 色表示赤	21C

図679



照合文字	L
A	120
B	145
C	175
D	200

図680

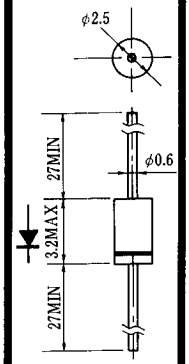


図681

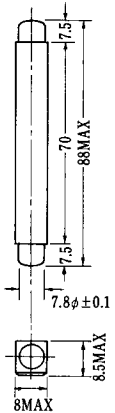


図682

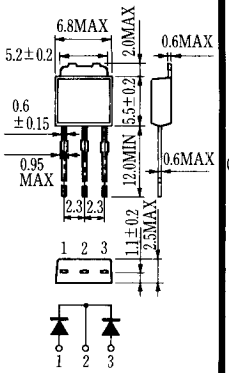


図683

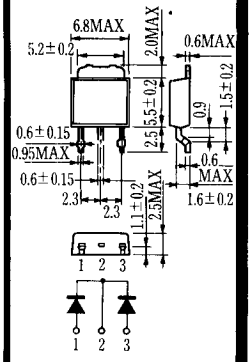


図684

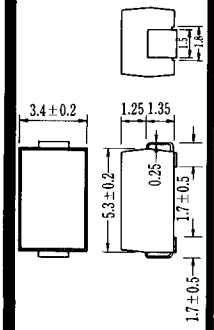
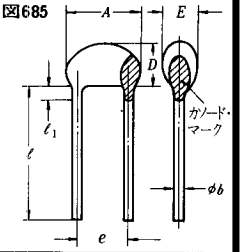


図685



外形番号	A	D	E	e	φb	ℓ	ℓ1
685 A	5 MAX	5 MAX				25	
685 B	5 MAX	5 MAX	5 MAX	3	0.35	20 MIN	3 MAX
685 C	6 MAX	6 MAX	6 MAX	3	0.35	20 MIN	3 MAX

図686

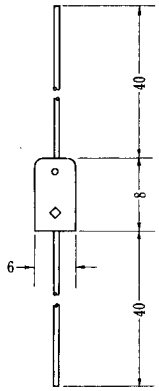


図687

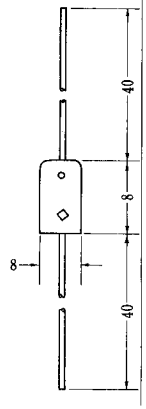


図688

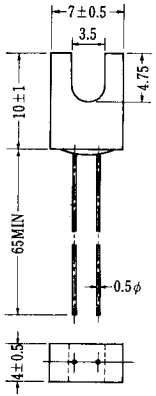


図689

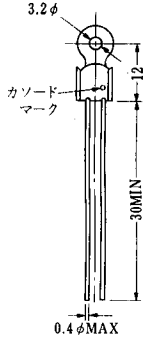
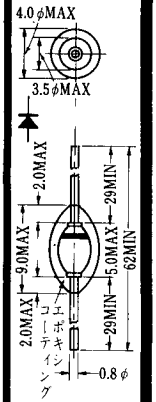


図690



《寸法図単位：mm》