形名	社名	最大定格 V_{RSM} (V)	V_{RRM} (V)	V_R (V)	I_{FM} (A)	T条件 (℃)	Io, IF* (A)	T条件 (℃)	I_{FSM} (A)	T条件 (℃)	順方向特性 $V_F$max (V)	測定条件 I_F(A)	T(℃)	逆方向特性 $I_R$max (μA)	測定条件 V_R(V)	T(℃)	その他の特性等	外形
AU02Z	サンケン	250	200				0.8		25		1.3	0.8		10	200		trr=0.4μs	46
C11CA	日立	2300	2000				800	95c	13k		1.6	2500	25c	40mA	2000	150j		246
C11CF	日立	2800	2500				800	95c	13k		1.6	2500	25c	40mA	2500	150j		246
C11CJ	日立	3100	2800				800	95c	13k		1.6	2500	25c	40mA	2800	150j		246
C11DA	日立	3300	3000				800	95c	13k		1.6	2500	25c	40mA	3000	150j		246
CTU-G2DR	サンケン	1350	1300				4	60R	40		2	4		100	1300		trr=0.4μs, Ioはﾗｼﾞｴｰﾀ付	272A
CTU-G3DR	サンケン	1350	1300				6	60R	60		2	6		100	1300		trr=0.4μs, Ioはﾗｼﾞｴﾀｰ付	276
D1F20	新電元		200				1		25	25j	1.1	1	25L	10	200	25L	Ioはｱﾙﾐﾅ基板実装時	485C
D1F60	新電元		600				1		25	25j	1.1	1	25L	10	600	25L	Ioはｱﾙﾐﾅ基板実装時	485C
* D1FK20	新電元	250	200				0.8		25	25j	1.2	0.8	25L	10	200	25L	Ioはｱﾙﾐﾅ基板実装時	485C
* D1FK40	新電元	450	400				0.8		25	25j	1.2	0.8	25L	10	400	25L	Ioはｱﾙﾐﾅ基板実装時	485C
D1FL20	新電元		200				1.1		30	25j	0.98	1.1	25L	10	200	25L	Ioはｱﾙﾐﾅ基板実装時	485C
D1FL20U	新電元		200				1.1		20		0.98	1.1		10	200		trr<35ns	485C
D1FL40	新電元		400				0.8		25		1.3	0.8		10	400		trr<50ns	485C
* D1K20	新電元	250	200				0.6	40a	25	25j	1.2	0.6	25L	10	200	25L	trr<300ns 色表示赤	507D
* D1K20H	新電元	250	200				0.6	40a	25	25j	1.2	0.6	25L	10	200	25L	trr<100ns 色表示赤	507D
* D1K40	新電元	450	400				0.6		25	25j	1.2	0.6	25L	10	400	25L	trr<300ns 色表示黄	507D
D1N20	新電元		200				1		30	25j	1.05	1	25L	10	200	25L		88B
D1N60	新電元		600				1		30	25j	1.05	1	25L	10	600	25L		88B
* D1NK20	新電元	250	200				0.8		25	25j	1.2	0.8	25L	10	200	25L	trr<300ns	88B
* D1NK20H	新電元		200				0.8		25		1.2	0.8		10	200		trr<100ns	88B
* D1NK40	新電元	450	400				0.8		25	25j	1.2	0.8	25L	10	400	25L	trr<300ns	88B
* D1NK40H	新電元		400				0.8		25		1.3	0.8		10	400		trr<100ns	88B
* *D1NL20*	新電元		*200*				*1*		25	25j	*0.98*	*1*	25L	*10*	*200*	*25L*	trr<45ns	88B
D1NL20U	新電元		200				1		25		0.98	1		10	200		trr<35ns	88B
D1NL40	新電元		400				0.9		25	25j	1.3	0.9		10	400		trr<50ns	88B
* D1R100	新電元		1000				0.35		10	25j	1.65	0.35	25L	5	1000	25L	trr<1.5μs 色表示銀	507D
* D1R150	新電元		1500				0.35		10	25j	1.65	0.35	25L	5	1500	25L	trr<1.5μs 色表示金	507D
* D1R20	新電元		200				0.35		10	25j	1.65	0.35	25L	5	200	25L	trr<1.5μs 色表示赤	507D
* D1R60	新電元		600				0.35		10	25j	1.65	0.35	25L	5	600	25L	trr<1.5μs 色表示青	507D
* D1R80	新電元		800				0.35		10	25j	1.65	0.35	25L	5	800	25L	trr<1.5μs 色表示緑	507D
* *D1V20*	新電元		*200*				*1*		*30*	25j	*1.1*	*1*	25L	*10*	*200*	25L	色表示赤	507D
* D1V60	新電元		600				1		30	25j	1.1	1	25L	10	600	25L	色表示青	507D
D2F20	新電元		200				1.4		60	25j	1.05	1.4	25L	10	200	25L	Ioはｱﾙﾐﾅ基板実装	486A
D2F60	新電元		600				1.4		60	25j	1.05	1.4	25L	10	600	25L	Ioはｱﾙﾐﾅ基板実装	486A
* D2FK20	新電元		200				1.3		50	25j	1.2	1.3	25L	10	200	25L	trr<300ns, Ioはｱﾙﾐﾅ基板実装	486A
* D2FK40	新電元		400				1.3		50	25j	1.2	1.3	25L	10	400	25L	trr<300ns, Ioはｱﾙﾐﾅ基板実装	486A
* D2FL20	新電元		200				1.6		50	25j	0.98	1.6	25L	10	200	25L	trr<50ns, Ioはｱﾙﾐﾅ基板実装	486A
D2FL20U	新電元		200				1.5		50		0.98	1.5		10	200		trr<35ns	486A
D2FL40	新電元		400				1.3		40		1.3	1.3		10	400		trr<50ns	486A
D2L20U	新電元		200				1.5	125L	40	25j	0.98	1.5		10	200		trr<35ns	87D
D3L20U	新電元		200				2.5	136c	45		0.98	2.5		10	200		trr<35ns	798
D3L60	新電元		600				3	127c	60	25j	1.65	3		10	600		trr<50ns	798
D4L20U	新電元		200				4	130c	60		0.98	4		10	200		trr<35ns	798
D4L40	新電元		400				4	125c	60		1.3	4		10	400		trr<50ns	798

図479

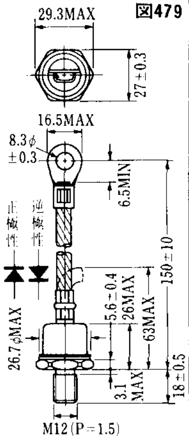


図480

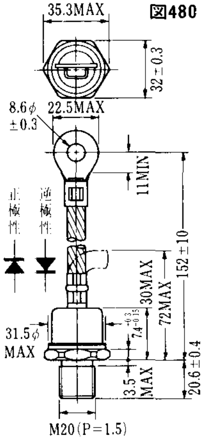


図481

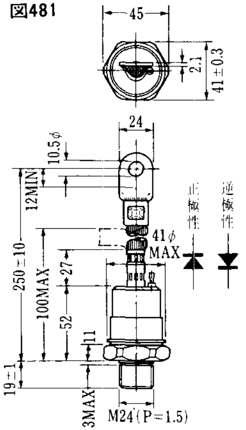


図482

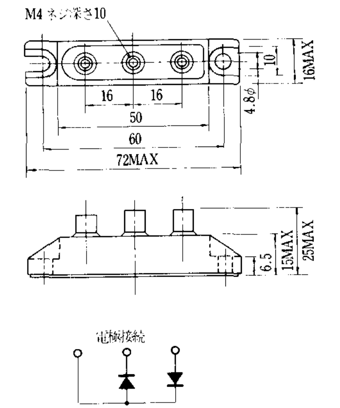


図483

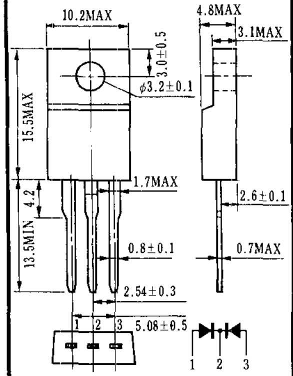


図484

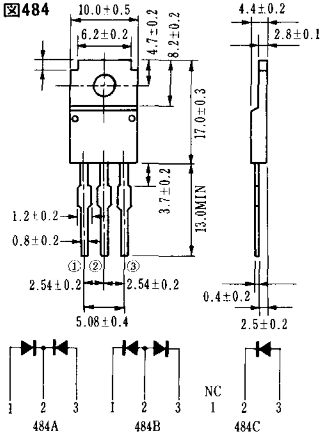
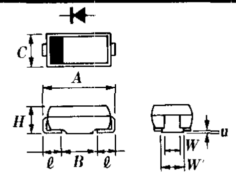
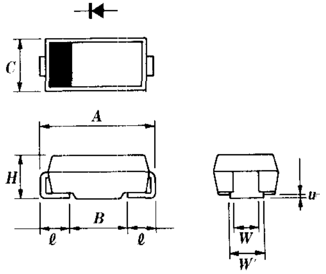


図485



外形番号	*A*	*B*	*C*	*H*	*W*	*W′*	*ℓ*	*u*
485A	4.7±0.3		2.4±0.3	2.0±0.3	1.4±0.2		1.2±0.3	
485B	5.0		2.5	2.0	1.5		1.2	0.1
485C	5.0±0.3		2.5±0.3	2.0±0.3	1.5±0.2		1.2±0.3	
485D	4.7±0.3		2.5±0.1	2.1±0.2	1.4±0.1		1.3±0.2	0~0.15
485E	$5.0^{+0.4}_{-0.1}$		2.5±0.3	2.15±0.3	1.4±0.2		1.2±0.4	0~0.05
485F	5.0±0.3	2.0±0.1	2.6±0.2	2.0±0.2	1.5±0.2		1.2±0.3	0~0.1
485G	$5.1^{+0.4}_{-0.1}$	2MIN	2.5±0.2	2.6±0.2		1.2±0.2	1.35±0.4	0.1
485H	$5.1^{+0.4}_{-0.1}$	2MIN	2.6±0.2	2.05±0.2	1.1±0.2	1.5±0.2	1.35±0.4	0.05
485I	5.3±0.2		3.4±0.1	2.6	1.5		1.7±0.5	
485J	5.3±0.2	2.0±0.1	3.6±0.1	2.1±0.2	2.0±0.2		1.2±0.2	0~0.1

図486



外形番号	*A*	*B*	*C*	*H*	*W*	*W′*	*ℓ*	*u*
486A	7.6±0.3		4.0±0.3	2.8±0.3	2.0±0.1		1.6±0.3	0.1±0.1
486B	8.5±0.2		$3.9^{+0.1}_{0}$	$2.8^{+0}_{-0.1}$	2.4		2±0.1	
486C	7.6MAX	3.7	4.0±0.3	2.8MAX	2.0±0.1		1.6±0.3	
486D	8.0±0.3		4.0±0.2	2.1±0.2		3.0±0.2	1.2±0.3	0.1±0.1

《寸法図単位：mm》