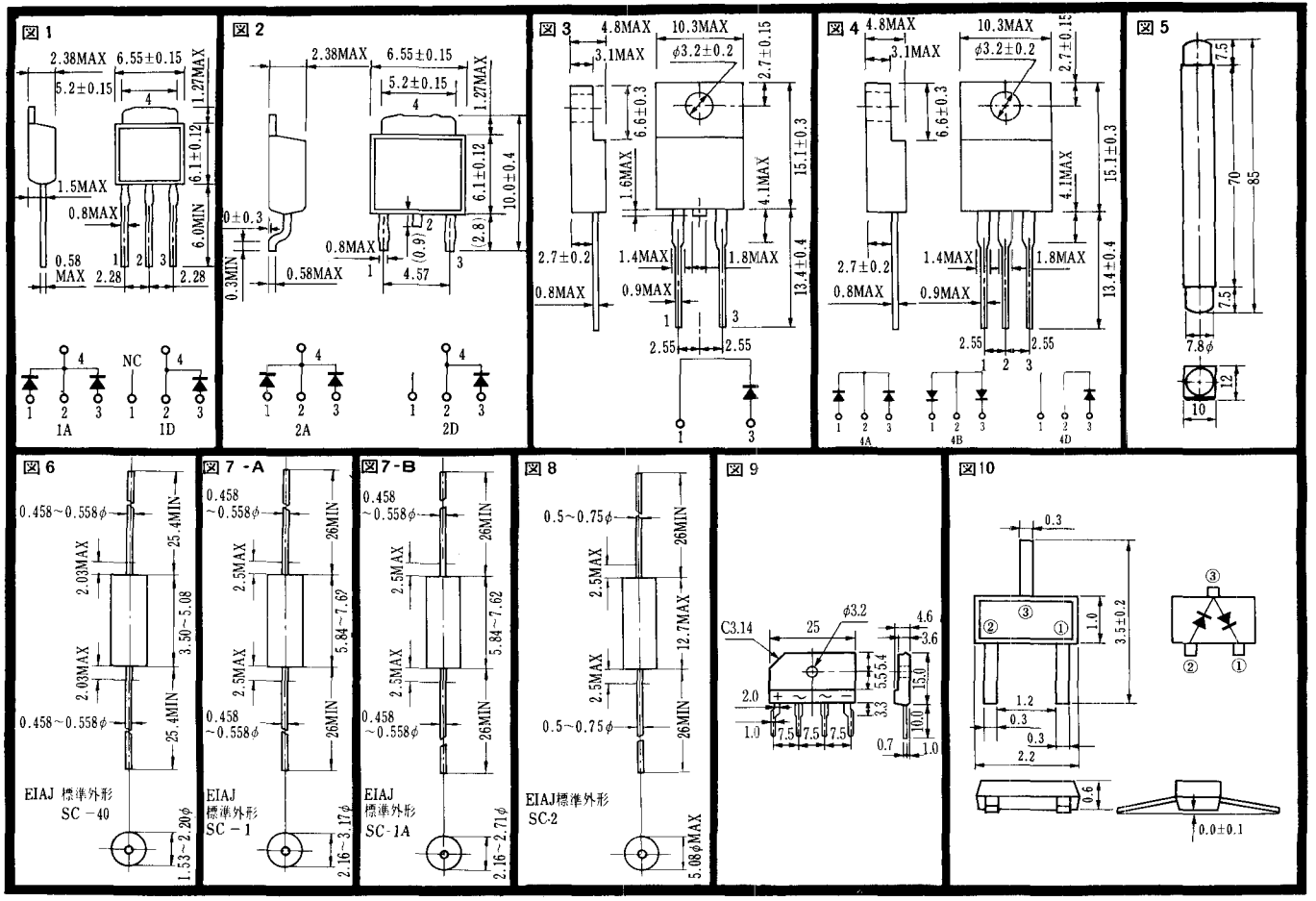
PDF.Support

形名	社名	最大定格							順方向特性			逆方向特性			trr max				その他の特性等	外形
		V_{RSM} (V)	V_{RRM} (V)	V_R (V)	Io (A)	T条件 (℃)	I_{FSM} (A)	T条件 (℃)	V_{Fmax} (V)	測定条件 I_F(A)	測定条件 T(℃)	I_{Rmax} (mA)	測定条件 V_R(V)	測定条件 T(℃)	(ns)	測定条件 I_F(A)	測定条件 I_R(A)	diF/dt (A/μs)		
151MQ30	日本インター	35	30		150	86C	2400	125j	0.6	150	25j	100	30	25j						597
151MQ40	日本インター	45	40		150	86C	2400	125j	0.6	150	25j	100	40	25j						597
AK03	サンケン	35	30		1		25		0.6	1		5	30		100	0.1	0.1		trrはTYP値	46
AK04	サンケン	45	40		1		25		0.6	1		5	40		100	0.1	0.1		trrはTYP値	46
AK06	サンケン	60	60		0.7		10		0.7	1		7.5	60		100	0.1	0.1			46
AK09	サンケン	90	90		0.7		10		0.81	0.7		1	90		100	0.1	0.1			46
CB803-02	富士電機		20		2		80	125j	0.45	1.5		5	20							20E
D1FS4	新電元	45	40		1.1		30	125j	0.55	1.1	25L	1	40	25L					Ioはアルミナ基板実装時	485C
D1FS4A	新電元	45	40		1.5	25R	60	25j	0.45	1.1		2	40						Cj=95pF, Ioはｱﾙﾐﾅ基板実装時	485D
D1FS6	新電元		60		1.1		30		0.58	1.1		1	60						C<45pF	485C
D1NS4	新電元	45	40		1		30	125j	0.55	1	25L	0.8	40	25L					Cj=45pF	88B
D1NS6	新電元		60		1		30		0.55	1		0.8	60							626
D2FS4	新電元	45	40		1.6		60	125j	0.55	1.6	25L	2.5	40	25L					Cj=150pF	486A
D2S4M	新電元	45	40		2	100L	60	25j	0.55	2		2	40						Cj=95pF	87D
D2S6M	新電元	65	60		2	93L	60	25j	0.58	2		2	60						Cj=90pF	87D
D3FS4A	新電元	45	40		2.6	25R	150	125j	0.45	2.6		5	40						Cj=340pF, Ioはｱﾙﾐﾅ基板実装時	486A
D3S4M	新電元	45	40		2		80	125j	0.55	3	25c	3.5	40	25c						90F
D3S6M	新電元	65	60		3	107L	80	125j	0.58	3		2.5	60						Cj=130pF	89H
D5S4M	新電元	45	40		5	110c	100	125j	0.55	5	25c	3.5	40	25c						798
D5S6M	新電元	65	60		5	103c	100	125j	0.58	5	25L	4.5	60	25L					Cj=260pF	798
D5S9M	新電元		90		5	101c	100	125j	0.75	5	25c	3	90	25c					Cj=185pF	798
DE3S4M	新電元	45	40		3	98c	70	125j	0.55	3		3.5	40						Cj=150pF	626
DE3S6M	新電元	65	60		3	97c	80	125j	0.58	3		2.5	60						Cj=150pF	626
DE5S4M	新電元	45	40		5	82c	80	125j	0.55	5		3.5	40						Cj=180pF	626
DE5S6M	新電元	65	60		5	74c	90	125j	0.58	5		4.5	60						Cj=260pF	626
E10QS03	日本インター	35	30		1	36a	20	40a	0.55	1		1	30						Ioはﾌﾟﾘﾝﾄ板につけた時	35
E10QS04	日本インター	45	40		1	36a	20	40a	0.55	1		1	40						Ioはﾌﾟﾘﾝﾄ板につけた時	35
E10QS05	日本インター	55	50		1	26a	20	40a	0.58	1		1	50						Ioはﾌﾟﾘﾝﾄ板につけた時	35
E10QS06	日本インター	65	60		1	26a	20	40a	0.58	1		1	60						Ioはﾌﾟﾘﾝﾄ板につけた時	35
E10QS09	日本インター		90		1	32a	20	40a	0.85	1		0.5	90						Ioはﾌﾟﾘﾝﾄ板につけた時	35
E10QS10	日本インター		100		1	32a	20	40a	0.85	1		0.5	100						Ioはﾌﾟﾘﾝﾄ板につけた時	35
EA20QS03	日本インター	35	30		1.7		40		0.55	2		2	30							1D
EA20QS03-F	日本インター	35	30		1.7		40		0.55	2		2	30							2D
EA20QS04	日本インター	45	40		1.7		40		0.55	2		2	40							1D
EA20QS04-F	日本インター	45	40		1.7		40		0.55	2		2	40							2D
EA20QS05	日本インター	55	50		1.7		40		0.58	1.7		2	50							1D
EA20QS05-F	日本インター	55	50		1.7		40		0.58	1.7		2	50							2D
EA20QS06	日本インター	65	60		1.7		40		0.58	1.7		2	60							1D
EA20QS06-F	日本インター	65	60		1.7		40		0.58	1.7		2	60							2D
EA20QS09	日本インター		90		1.7		40		0.85	2		1	90							1D
EA20QS09-F	日本インター		90		1.7		40		0.85	2		1	90							2D
EA20QS10	日本インター		100		1.7		40		0.85	2		1	100							1D
EA20QS10-F	日本インター		100		1.7		40		0.85	2		1	100							2D
EA30QS03	日本インター	35	30		3		45		0.55	3		3	30							1D
EA30QS03-F	日本インター	35	30		3		45		0.55	3		3	30							2D

外形寸法図



《寸法図単位：mm》