

Part Number	V _{RRM} (V)	I _{F(AV)} @ T _c		I _{FSM} (1)		V _{FM} @ π x I _{F(AV)} (V)	R _{thJC} DC (°C/W)	Case Outline Number (6)	Notes	Case Style	
		(A)	(°C)	50 Hz (A)	60 Hz (A)						
1N3288A 1N3289A 1N3290A 1N3291A 1N3292B 1N3293A 1N3294A 1N3295A 1N3296A	100 200 300 400 500 600 800 1000 1200	100	130	2200	2300	1.5	0.4	R8 A	(5) (7) (9)		
150K5A 150K10A 150K20A 150K30A 150K40A 150K60A 150K80A 150K100A 150K120A	50 100 200 300 400 600 800 1000 1200	150	150	3000	3140	1.33	0.25		(5) (9)		
150K10AM 150K20AM 150K30AM 150K40AM 150K60AM 150K80AM 150K100AM 150K120AM	100 200 300 400 600 800 1000 1200	150	150	3000	3140	1.33	0.25		(5) (9)		
R18SG4A R18SG4B R18SG6A R18SG6B R18SG8A R18SG8B R18SG10A R18SG10B R18S12A R18S12B R18S14A R18S14B R18S16A R18S18A	400 400 600 600 800 800 1000 1000 1200 1200 1400 1400 1600 1800	200 200 200 200 200 190 200 190 190 185 190 185 185 185	140	4950 4600 4950 4600 4800 4300 4600 4300 4300 3820 4300 3820 3820 3820	5200 4800 5200 4800 4800 4500 4800 4500 4500 4000 4500 4000 4000 4000	1.13 1.21 1.13 1.21 1.21 1.27 1.21 1.27 1.27 1.38 1.27 1.38 1.38 1.38	0.25	R9 A	(5) (10) (11) (13) (5) (11) (12) (13)		
100HF20 100HF40 100HF60 100HF80 100HF100 100HF120 100HF140 100HF160	200 400 600 800 1000 1200 1400 1600	100	125	1500	1570	1.7	0.4	R10 A	(2) (4) (5)		
130HF20 130HF40 130HF60 130HF80 130HF100 130HF120 130HF140 130HF160	200 400 600 800 1000 1200 1400 1600	130	125	1680	1760	1.5	0.3				

(13) U.S. standard.

- (1) T_j = T_j max, 100% V_{RRM} reapplied.
- (2) Available with flat base, to specify add "F" at end of part number e.g. 100HF20F.
- (4) Available with metric stud: to specify add "M" at end of part number, e.g., 100HF20M.
- (5) Cathode to stud. For Anode to Stud add "R" to basic part number, e.g., R18SGR6A, 1N3291RA, 150KR10A.
- (7) V_{FM} for JEDEC type is registered value at max T_j.
- (8) 1N3288 series is also available.
- (9) Also available with stud-topped case (152K...A) and flag terminal (154K...A).
- (10) Also Available with flag terminal; add "2" to standard part number: e.g., R18SG4A2 (outline R15).
- (11) Also available with stud-topped case; add "3" to standard part number: R18SG4A3.



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.