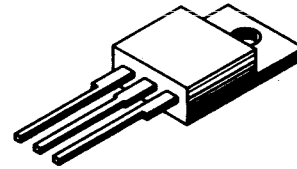




SCR IN PLASTIC PACKAGE



TO-220AB

		5A RMS		8A RMS			10A RMS		12A RMS			
BLOCKING VOLTAGE V_{DRM} V_{RRM}	15V											
	30V											
	50V											
	60V											
	100V	TAG620-100	TAG621-100	TAG625-100	TAG626-100	TAG627-100	TAG660-100	TAG661-100	TAG665-100	TAG666-100		
	150V											
	200V	TAG620-200	TAG621-200	TAG625-200	TAG626-200	TAG627-200	TAG660-200	TAG661-200	TAG665-200	TAG666-200		
	250V											
	300V											
	400V	TAG620-400	TAG621-400	TAG625-400	TAG626-400	TAG627-400	TAG660-400	TAG661-400	TAG665-400	TAG666-400		
	500V	TAG620-500	TAG621-500	TAG625-500	TAG626-500	TAG627-500	TAG660-500	TAG661-500	TAG665-500	TAG666-500		
600V	TAG620-600	TAG621-600	TAG625-600	TAG626-600	TAG627-600	TAG660-600	TAG661-600	TAG665-600	TAG666-600			
800V	TAG620-800	TAG621-800	TAG625-800	TAG626-800	TAG627-800	TAG660-800	TAG661-800	TAG665-800	TAG666-800			
CHARACTERISTICS	$I_{T[AV]}$ @ $T_C=85^\circ C$	1,6	1,6	3,5	3,5	3,5	4,5	4,5	5,3	5,3	A	
	I_{TSM}	60	60	80	80	80	120	120	150	150	A	
	$I_{GT \max}$ @ $T_C=25^\circ C$	50	15	50	15	5	50	15	50	15	mA	
	$I_H \max$ @ $T_C=25^\circ C$	50	25	50	25	10	50	50	50	50	mA	