

РАСШИФРОВКА УСЛОВНЫХ ОБОЗНАЧЕНИЙ МОДУЛЕЙ ТИРИСТОРНЫХ, ДИОДНО-ТИРИСТОРНЫХ, ОПТОТИРИСТОРНЫХ И СИМИСТОРНЫХ

M	1	T	1	- 630	- 28					M1T1-630-28
M		TT		A	- 160	- 32				MTTA-160-16-62
M	4	DT			- 160	- 14	- 7	4		M4DT-160-14-74
M	1	TBI	2		- 500	- 20	- 7	3	2	M1TBI2-500-20-732
M	2	TOTO			- 80	- 12	- 3	3		M2TOTO-80-12-33
M	1	TC			- 400	- 12	- 6			M1TC-400-12-6

M										модуль
знака нет		TT								два тиристора низкочастотных
		TD								тиристор низкочастотный и диод
		DT								диод и тиристор низкочастотный
		TBTB								два тиристора быстродействующих
		TBDЧ								тиристор быстродействующий и диод
		ДЧТБ								диод и тиристор быстродействующий
		TBIDЧ								тиристор быстродействующий частотно-импульсный и диод
	ДЧТБИ								диод и тиристор быстродействующий частотно-импульсный	
1		T								одиночный тиристор низкочастотный
		TB								одиночный тиристор быстродействующий
		TBI								одиночный тиристор быстродействующий частотно-импульсный
		TC								одиночный симистор
2		T								два тиристора низкочастотных
		TB								два тиристора быстродействующих
		TBI								два тиристора быстродействующих частотно-импульсных
		TOTO								два оптотиристора
4		T								четыре тиристора низкочастотных
		TD								два тиристора низкочастотных и два диода
		DT								два диода и два тиристора низкочастотных
6		T								шесть тиристорных низкочастотных
		TD								три тиристора низкочастотных и три диода
		DT								три диода и три тиристора низкочастотных
		1,2,...								модификация модуля
		знака нет								полумост
		A								схема с общим анодом
		K								схема с общим катодом
						50				максимально допустимый средний ток в открытом состоянии, в амперах
							12			класс по повторяющемуся импульсному напряжению, в вольтх/100
								7		группа по критической скорости нарастания напряжения в закрытом состоянии
									3	группа по времени выключения
									2	группа по времени включения (для модулей быстродействующих)

РАСШИФРОВКА УСЛОВНЫХ ОБОЗНАЧЕНИЙ ТИРИСТОРОВ

T	■	■	■	■	■	■	■	■	■	буква T обозначает "тиристор"
										буквы, обозначающие подвид тиристора: Ф – фототиристор, Б – быстродействующий, БИ - быстродействующий частотно-импульсный, С – симметричный, А – асимметричный, Л – лавинный, И – для импульсных применений О – оптотиристоры
										порядковый номер модификации конструкции
										обозначение модификации по размеру шестигранника для штыревых тиристорных или по диаметру корпуса для таблеточных тиристорных
										обозначение конструктивного исполнения корпуса
										максимально допустимый средний прямой ток в открытом состоянии, максимально допустимый действующий ток для симметричных тиристорных, максимально допустимый импульсный ток для импульсных приборов (A)
										класс по повторяющемуся напряжению
										группа по $(dv_p/dt)_{crit}$
										группа по t_d
										группа по t_{on} (для ТБ и ТБИ)

