



CASES : T-28d

T-30

T-50

T Y P E	I _{FAVM} (A)	V _{RRM} (V)	I _{FSM} t _p =10ms (A)	V _F max. (V)	@ 25°C & I _F (A)	I _B @ V _{RRM} & 25°C 100°C max. max. (mA) (mA)	V _{FO} max. (V)	r _F (x10 ⁻³ ohms)	CASE STYLE
1780 A _{rms} T _{JM} =150°C R _{thJ-C} ≤0.045°C/W i ² t=806kA ² s F _{clamp} =5.5 - 8kN									
D798N 200	800	200	12.7	1.85	3.4	30	0.75	0.33	T-28d
D798N 400		400							
D798N 600		600							
D798N 800		800							
D798N 1000		1000							
D798N 1200		1200							
D798N 1400		1400							
D798N 1500		1600							
D798N 1300		1800							
1500 A _{rms} T _{JM} =150°C R _{thJ-C} ≤0.038°C/W i ² t=500kA ² s F _{clamp} =15 - 18kN									
D800N 1400	800	1400	10	2.1	3.0	50	0.85	0.4	T-30
D800N 1600		1600							
D800N 1800		1800							
D800N 2000		2000							
D800N 2200		2200							
D800N 2400		2400							
D800N 2600		2600							
D800N 2800		2800							
T _J =125°C									
2000 A _{rms} T _{JM} =150°C R _{thJ-C} ≤0.036°C/W i ² t=700kA ² s F _{clamp} =15 - 18kN									
D1000N 1600	1000	1600	11.8	1.7	3.0	50	0.8	0.35	T-30
D1000N 1800		1800							
D1000N 2000		2000							
D1000N 2200		2200							
D1000N 2400		2400							
D1000N 2600		2600							
D1000N 2800		2800							
# T _C =90°C T _J =125°C									
2000 A _{rms} T _{JM} =150°C R _{thJ-C} ≤0.018°C/W i ² t=1445kA ² s F _{clamp} =20 - 25kN									
D1300N 200	1300	200	17	1.9	3.0	50	0.95	0.32	T-50
D1300N 400		400							
D1300N 600		600							
D1300N 800		800							
D1300N 1000		1000							
D1300N 1200		1200							
D1300N 1400		1400							
D1300N 1600		1600							
D1300N 1800		1800							
D1300N 2000		2000							