

MDQ、MHC、MZC系列整流管模块

MKC、MHC



IT(AC)@TC		VDRM VRRM	VTM@ITM		IDRM IRRM	IGT	VGT	IH
A	°C	V	V	A	mA	mA	V	mA
150	85	600-1600	1.78	450	40	180	2.5	100
200	85	600-1600	1.77	600	50	180	2.5	100
300	85	600-1600	1.75	900	80	200	3.0	100
300*	55	600-1600	2.20	900	50	200	3.0	100
400*	55	600-1600	2.10	1200	80	200	3.0	100

dv/dt	di/dt	tq	IT(RMS)	ITSM	Rjc	Tjm	Viso	外形
V/μs	V/μs	μs	A	A×10 ³	°C/W	°C	VAC	
800	200	15-35	236	4.00	0.140	115	2500	D
800	200	15-35	314	5.60	0.100	115	2500	F
800	200	15-35	471	7.80	0.070	115	2500	F
800	200	15-35	471	5.60	0.110	115	2500	T
800	200	15-35	628	7.80	0.087	115	2500	U

* 水冷

MZC

IT(AC)@TC		VRRM	VTM@ITM		IRRM
A	°C	V	V	A	MA
150	100	600-1600	1.60	450	30
200	100	600-1600	1.58	600	40
300	100	600-1600	1.55	900	70
300*	60	600-1600	2.05	900	40
400*	60	600-1600	1.90	1200	70

IT(RMS)	ITSM	Rjc	Tjm	Viso	外形
A	A×10 ³	°C/W	°C	VAC	
236	4.30	0.210	140	2500	D
314	6.00	0.150	140	2500	F
471	8.30	0.100	140	2500	F
471	6.00	0.160	140	2500	T
628	8.30	0.130	140	2500	U

* 水冷