

● \triangle MA5Z Series (S Mini 2 Pin Type (D3)) ★Under development

Type No.	I_R		S_z typ. (mV/°C)	I_z (mA)	I_z (mA)	Zener Diodes V_z		
	max. (μ A)	V_R (V)				min. (V)	typ. (V)	max. (V)
MA5Z200	1	160	0.31	0.1	0.1	190	200	220
MA5Z220	1	176	0.31	0.1	0.1	210	220	240
MA5Z240	1	192	0.31	0.1	0.1	230	240	270
MA5Z270	1	216	0.31	0.1	0.1	260	270	300
MA5Z300	1	240	0.31	0.1	0.1	290	300	330
MA5Z330	1	264	0.31	0.1	0.1	320	330	360

● MA6Z Series (S Mini 3 Pin Type (D5)) ★Under development

Type No.	I_R		S_z typ. (mV/°C)	I_z (mA)	I_z (mA)	Zener Diodes V_z		
	max. (μ A)	V_R (V)				min. (V)	typ. (V)	max. (V)
MA6Z100WA	0.05	7.0	6.4	5	5	9.4	—	10.6
MA6Z100WK	0.05	7.0	6.4	5	5	9.4	—	10.6

■ Schottky Barrier Diodes (SBD) (For Small Current)

Application	Type No.	I_F (mA)	V_{RM} (V)	V_F max. (V)	I_R (μ A)	Package	No.	
For rectifier	\triangle MA795	30	30	0.3	30	SS Mini (3 pins)	D2	
	\triangle MA795WK ※		30	0.3	30	SS Mini (3 pins)	D2	
	MA732		30	0.3	30	S Mini (2 pins)	D3	
	MA715 ※		30	0.3	30	Mini (3 pins)	D10	
	MA717		30	0.3	30	Mini (3 pins)	D10	
	MA717WA/WK ※		30	0.3	30	Mini (3 pins)	D10	
	\triangle MA781		30	0.3	30	SS Mini (3 pins)	D2	
	\triangle MA2S728		30	0.4	0.3	SS Mini (2 pins)	D83	
	MA728		30	0.4	0.3	S Mini (2 pins)	D3	
	MA741		30	0.4	0.3	S Mini (3 pins)	D5	
	MA741WA/WK ※		30	0.4	1	S Mini (3 pins)	D5	
	MA742 ※		30	0.4	1	S Mini (3 pins)	D5	
	MA700/A		15/30	0.4	1	DO-34	D26	
	MA704/A		15/30	0.4	0.1/0.15	Mini (3 pins)	D10	
	MA704WA/WK ※		15	0.4	0.2/0.3	Mini (3 pins)	D10	
	MA716 ※		30	0.4	1	Mini (3 pins)	D10	
	MA713 ※		30	0.4	1	Mini (4 pins)	D11	
	MA4S713 ※		30	0.4	1	S Mini (4 pins)	D6	
	MA714 ※		30	0.4	1	Mini (4 pins)	D11	
	MA718 ※		15	0.4	1	Mini (6 pins)	D13	
	MA6S718 ※		30	0.4	1	S Mini (6 pins)	D6	
	MA745		30	30	1.0	30	S Mini (3 pins)	D5
	MA745WA/WK ※			30	1.0	30	S Mini (3 pins)	D5
MA776	30	0.4		0.2	DO-34	D26		
\triangle MA784	100	30	0.55	15	S Mini (2 pins)	D3		
\triangle MA2S784		30	0.55	15	SS Mini (2 pins)	D83		
\triangle MA786		30	0.55	15	Mini (3 pins)	D10		
\triangle MA786WA ※		30	0.55	15	Mini (3 pins)	D10		

※Contains Multi Elements \triangle Preliminary