

Tension Zener VR (V)	IR (µA)	N° de référence Digi-Key	Prix de bande coupée			Bande et bobine§	
			1	10	100	Qté	Prix
43	0.045	MM3Z43VCCT-ND	.11	.84	6.06	3,000	21.90/M
47	0.045	MM3Z47VBCT-ND MM3Z47VCCT-ND	.12 .11	.88 .84	6.34 6.06	3,000 3,000	22.89/M 21.90/M
51	0.045	MM3Z51VBCT-ND MM3Z51VCCT-ND	.12 .11	.88 .84	6.34 6.06	3,000 3,000	22.89/M 21.90/M
56	0.045	MM3Z56VBCT-ND MM3Z56VCCT-ND	.12 .11	.88 .84	6.34 6.06	3,000 3,000	22.89/M 21.90/M
62	0.045	MM3Z62VBCT-ND MM3Z62VCCT-ND	.12 .11	.88 .84	6.34 6.06	3,000 3,000	22.89/M 21.90/M
68	0.045	MM3Z68VBCT-ND MM3Z68VCCT-ND	.12 .11	.88 .84	6.34 6.06	3,000 3,000	22.89/M 21.90/M
75	0.045	MM3Z75VBCT-ND MM3Z75VCCT-ND	.12 .11	.88 .84	6.34 6.06	3,000 3,000	22.89/M 21.90/M
<b>SOT 23</b>							
3.0	5	MMBZ5V6BCT-ND	.34	6.62	18.63	3,000	76.23/M
<b>TO220F-2</b>							
600	100	FFPF08H60STU-ND‡	.81	6.10	45.74	—	—
	100	FFPF08S60STU-ND‡	.64	5.29	42.35	—	—
	1	FFPF10H60STU-ND‡	.69	5.72	45.74	—	—

‡ En vrac § Pour obtenir le numéro de référence de bande et bobine, remplacer CT-ND par TR-ND

**C**

**Diodes à recouvrement ultra-rapide**

**Fig. 1**

**Fig. 2**

**Fig. 3**

**Fig. 4**

**Fig. 5**

**Fig. 6**

**Fig. 7**

**Fig. 8**

Fig.	Tension de crête VRRM (V)	Courant IF (A)	Boîtier	N° de référence Digi-Key	Prix unitaire		
					1	25	100
1	200	15	TO-220	FFP30UP20DNTU-ND	1.26	1.05	.84
2	600	4	TO-220F-2	FFPF04S60STU-ND	.64	.53	.43
	600	15	TO-220F-2	FFPF15S60STU-ND	.84	.70	.56
	200	15	TO-220F	FFPF15UP20STU-ND	.81	.61	.46
	600	30	TO-220F	FFPF30U60STTU-ND	1.02	.85	.68
3A	200	15	TO-220F	FFPF30UP20DNTU-ND	.97	.81	.65
	600	20	TO-220F	FFPF20UP60DNTU-ND	1.02	.77	.58
3B	200	15	TO-220F	FFPF30UP20DPTU-ND	1.26	1.05	.84
4	600	4	TO-220-2L	FFP04H60STU-ND	.76	.64	.51
	600	4	TO-220-2	FFP04S60STU-ND	.81	.61	.46
	600	15	TO-220-2	FFPF15S60STU-ND	1.08	.91	.73
	600	30	TO-220-2	FFPF30S60STU-ND	1.37	1.10	.83
5	600	15	TO-247-2	FFH15S60STU-ND	1.45	1.16	.87
	600	30	TO-247-2	FFH30S60STU-ND	2.11	1.69	1.27
6A	200	15	TO-3P	FFA30UP20DNTU-ND	1.47	1.17	.88
	600	15	TO-3PN	RHRA1560CC-ND	3.57	2.86	2.22
6B	350	40	TO-3P	FFA40UP35STU-ND	1.55	1.24	.93

Fig.	Tension de crête VRRM (V)	Courant IF (A)	Boîtier	N° de référence Digi-Key	Prix unitaire		
					1	25	100
7	300	20	D2-PAK	FFB20UP30DNTMCT-ND‡	1.17	.94	.70
	300	20	D2-PAK	FFB20UP30DNTMTR-ND‡	—	503.12/800	—
	300	20	D2-PAK	FFB20UP30DNTPTMCT-ND‡ FFB20UP30DNTPTMTR-ND‡	1.19	.99	.80
8	200	6	D-PAK	FFD06UP20SCT-ND‡	.49	.37	.28
	200	6	D-PAK	FFD06UP20STR-ND‡	—	396.40/2,500	—
	200	10	D-PAK	FFD10UP20SCT-ND‡	.56	.42	.32
	200	10	D-PAK	FFD10UP20STR-ND‡	—	454.20/2,500	—

‡ Bande coupée § Bande et bobine

**Triacs – Thyristor bidirectionnel au silicium**

**Fig. 1**

**Fig. 2**

Fig.	VDRM (V)	IT (A)	Boîtier	N° de référence Digi-Key	Prix		
					1	10	100
1	400	0.8	TO-92	FKN08PN40S-ND	.33	2.67	18.30
	600	0.8	TO-92	FKN08PN60-ND	.33	2.67	18.30
	600	1.0	TO-92	FKN1N60SA-ND	.33	2.67	18.30
2	800	3.0	TO-220F	FKPF3N80TU-ND	.58	4.32	32.40

**Suppresseurs de tension transitoire**

VRRM (V)	VBR (V)		IT (mA)	N° de référence Digi-Key	Prix de bande coupée			Bande et bobine§	
	Minimum	Maximum			1	25	100	Qté	Prix
<b>SA — DO-15</b>									
16	17.8	19.7	1	SA16CAFSTR-ND	—	—	—	4,000	83.52/M
<b>SMB — DO-214AA</b>									
5	6.4	7.0	10	SMBJ5V0AECT-ND	.30	6.17	16.92	3,000	79.62/M
33	36.7	40.6	1	SMBJ33AFSCT-ND	.36	7.15	20.12	3,000	82.33/M
33	36.7	40.6	1	SMBJ33CAFST-ND	.36	7.34	20.12	3,000	95.04/M
<b>SMC — DO-214AB</b>									
36	40	44.2	1	SMCJ36CAFST-ND	.42	7.81	23.42	3,000	135.33/M
85	94.4	104	1	SMCJ85CAFST-ND	.42	7.81	23.42	3,000	135.33/M
100	111	123	1	SMCJ100CAFST-ND	.44	8.81	26.43	3,000	118.92/M

§ Pour obtenir le numéro de référence de bande et bobine, remplacer CT-ND par TR-ND

**Redresseurs en pont**

**Fig. 1**

**Fig. 2**

**Fig. 3**

**Fig. 4**

Fig.	Tension inverse max. (V)	Courant redressé moyen max. (A)	Boîtier	N° de référence Digi-Key	Prix			Bande et bobine§	
					1	25	100	Qté	Prix
1	50	1.5	DIP	DF005M-ND	.42	8.33	22.87	—	—
	100	1.5	DIP	DF01M-ND	.42	8.33	22.87	—	—
	400	1.5	DIP	DF04M-ND	.41	8.22	22.56	—	—
	600	1.5	DIP	DF06M-ND	.42	8.56	23.48	—	—
2	100	1.5	SDIP	DF01SCT-ND‡	.42	8.33	22.87	1,500	114.35/M
	200	1.5	SDIP	DF02SCT-ND‡	.42	8.33	22.87	1,500	114.35/M
	400	1.5	SDIP	DF04SCT-ND‡	.42	8.33	22.87	1,500	114.35/M
	1,000	1.5	SDIP	DF10SCT-ND‡	.41	8.13	24.39	1,500	113.84/M
3	400	2.0	KBPM	2KBP04MFS-ND	.47	8.71	26.11	—	—
	800	2.0	KBPM	3N258-ND	.50	9.34	28.02	—	—
4	200	25	GBPC	GBPC2502-ND	1.74	34.73	104.18	—	—

‡ Bande coupée § Pour obtenir le numéro de référence de bande et bobine, remplacer CT-ND par TR-ND

**Digi-Reel®** La plupart des composants à découper à technologie CMS sont disponibles sur une Digi-Reel®. Pour connaître la référence bobine Digi-Reel, modifier 1-ND en 6-ND ou CT-ND en DKR-ND. Voir les services Digi-Key® en page 2 pour plus d'informations.