

GPR series General Purpose 105°C 一般標準品

φD×L(mm)

WV(SV) μF	6.3 (8)	10 (13)	16 (20)	25 (32)	35 (44)	50 (63)	63 (79)	100 (125)	160 (200)	200 (250)	250 (300)	350 (400)	400 (450)	450 (500)
0.1~0.33						5×11	5×11	5×11	-	-	-	-	-	-
0.47						5×11	5×11	5×11	6.3×12	6.3×12	6.3×12/8×12	6.3×12/8×12	6.3×12/8×12	8×12
1.0						5×11	5×11	5×11	6.3×12	6.3×12/8×12	6.3×12/8×12	6.3×12/8×12	6.3×12/8×12	8×12
2.2						5×11	5×11	5×11	6.3×12	6.3×12/8×12	6.3×12/8×12	8×12	8×12	8×12
3.3						5×11	5×11	5×11	6.3×12/8×12	6.3×12/8×12	8×12	8×12/10×13	8×12/10×13	10×13
4.7						5×11	5×11	5×11	6.3×12/8×12	8×12	8×12	8×12/10×13	8×12/10×13	10×17
10				5×11	5×11	5×11	5×11	6.3×12	8×12	8×12	8×14/10×13	10×17	10×17	10×21
22				5×11	5×11	5×11	5×11	8×12	10×13	10×17	10×21	13×21	13×21	13×26
33			5×11	5×11	5×11	6.3×12	6.3×12	8×12	10×17	10×21	10×21/13×21	13×26	13×26/16×26	16×26
47			5×11	5×11	6.3×12	6.3×12	6.3×12	10×13	10×21	13×21	13×21/13×26	16×26	16×26/16×32	16×36
100		5×11	5×11	6.3×12	6.3×12/8×12	8×12	8×14	10×21	13×26	16×26	16×32	18×36	18×36/18×42	22×36
220		5×11	6.3×12	8×12	8×12	10×15	10×17	13×21/13×26	16×32	18×32	18×42	22×46	25×46	25×50
330		6.3×12	8×12	8×12	10×13/10×17	10×21	13×21	16×26	18×32	18×42	22×46	25×50	-	-
470	6.3×12	6.3×12/8×12	8×12	8×16	10×17	13×21	13×26	16×32	18×42	22×42	22×50/25×46	-	-	-
680	8×12	8×12	8×16	10×17	10×21	13×21	13×26	18×36	22×46	25×50	-	-	-	-
1000	8×12	8×12	8×16/10×15	10×17/10×20	13×21	13×26/16×26	16×26	18×42	25×50	-	-	-	-	-
2200	10×17	10×17	10×21/13×21	13×21	16×26	16×32	18×36	22×50	-	-	-	-	-	-
3300	10×21	10×21	13×21	16×26	16×36	18×36	22×42	25×50	-	-	-	-	-	-
4700	13×21	13×21	16×26	16×32	18×36	22×42	22×50/25×42	-	-	-	-	-	-	-
6800	13×26	16×26	16×32	18×32	22×42	22×50/25×46	25×50	-	-	-	-	-	-	-
8200	16×26	16×36	18×36	22×42	25×46	25×50	-	-	-	-	-	-	-	-
10000	16×32	16×36	18×36	22×42	25×46	25×50	-	-	-	-	-	-	-	-
15000	18×32	18×36	22×36	22×50/25×46	25×50	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22000	18×36	22×36	22×46	25×50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

PERMISSIBLE RIPPLE CURRENT

Max ripple current: mA(rms) (at 105°C, 120Hz)

WV(SV) μF	6.3 (8)	10 (13)	16 (20)	25 (32)	35 (44)	50 (63)	63 (79)	100 (125)	160 (200)	200 (250)	250 (300)	350 (400)	400 (450)	450 (500)
0.1-0.33						2	2	3						
0.47						5	5	8	10	10	10	11	12	12
1.0						8	8	12	16	16	18	18	18	19
2.2						14	15	20	28	29	31	28	28	20
3.3						23	25	30	35	36	40	35	40	30
4.7						30	32	35	41	45	49	40	50	40
10				35	40	42	45	50	60	72	81	70	65	50
22				50	55	60	70	80	100	126	144	110	110	90
33		45	50	60	65	75	85	100	130	160	171	140	130	100
47		55	60	70	80	90	100	130	160	193	210	170	150	120
100	60	70	85	100	110	140	150	220	280	330	320	260	200	160
150	90	100	130	150	220	250	300	380	450	520	550	300	260	200
220	120	150	180	220	260	320	400	500	600	700	750	480	400	250
330	220	250	280	330	380	450	550	650	750	850	900	700	-	-
470	280	300	330	400	450	550	650	750	820	900	1000	-	-	-
680	350	380	420	500	550	600	700	800	1000	1200	-	-	-	-
1000	380	400	480	550	600	750	900	1100	1300	-	-	-	-	-
2200	450	500	600	700	800	1000	1200	1400	-	-	-	-	-	-
3300	500	600	750	900	1000	1300	1600	2000	-	-	-	-	-	-
4700	650	750	900	1100	1400	1800	2200	-	-	-	-	-	-	-
6800	850	1000	1300	1700	1800	2400	2600	-	-	-	-	-	-	-
8200	1000	1300	1700	2000	2200	2600	-	-	-	-	-	-	-	-
10000	1200	1500	2000	2300	2500	2800	-	-	-	-	-	-	-	-
15000	1600	2000	2500	2800	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22000	2000	2400	3000	3200	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-