



SMT POWER INDUCTORS

ELECTRICAL CHARACTERISTICS FOR SDR-54 SERIES

PART NO.	INDUCTANCE (μ H)	TEST FREQ (Hz)	RDC(Ω) (max)	IDC(A) (max)
SDR-54-1R0 □	1.0	7.96M	0.018	3.50
SDR-54-1R4 □	1.4	7.96M	0.020	3.50
SDR-54-1R8 □	1.8	7.96M	0.025	3.00
SDR-54-2R2 □	2.2	7.96M	0.030	2.80
SDR-54-2R7 □	2.7	7.96M	0.035	2.60
SDR-54-3R3 □	3.3	7.96M	0.040	2.50
SDR-54-3R9 □	3.9	7.96M	0.050	2.30
SDR-54-4R7 □	4.7	7.96M	0.060	2.60
SDR-54-5R6 □	5.6	7.96M	0.070	2.40
SDR-54-6R8 □	6.8	7.96M	0.080	2.20
SDR-54-8R2 □	8.2	7.96M	0.080	2.00
SDR-54-100 □	10	2.52M	0.080	1.60
SDR-54-120 □	12	2.52M	0.100	1.50
SDR-54-150 □	15	2.52M	0.120	1.50
SDR-54-180 □	18	2.52M	0.150	1.40
SDR-54-220 □	22	2.52M	0.180	1.30
SDR-54-270 □	27	2.52M	0.220	1.20
SDR-54-330 □	33	2.52M	0.260	1.00
SDR-54-390 □	39	2.52M	0.300	0.90
SDR-54-470 □	47	2.52M	0.350	0.80
SDR-54-560 □	56	2.52M	0.400	0.80
SDR-54-680 □	68	2.52M	0.450	0.70
SDR-54-820 □	82	2.52M	0.500	0.70
SDR-54-101 □	100	1.00K	0.700	0.60
SDR-54-121 □	120	1.00K	0.750	0.60
SDR-54-151 □	150	1.00K	0.900	0.55
SDR-54-181 □	180	1.00K	1.100	0.50
SDR-54-221 □	220	1.00K	1.200	0.40
SDR-54-271 □	270	1.00K	1.500	0.25
SDR-54-331 □	330	1.00K	3.000	0.20
SDR-54-391 □	390	1.00K	3.500	0.20
SDR-54-471 □	470	1.00K	4.000	0.19
SDR-54-561 □	560	1.00K	4.000	0.18
SDR-54-681 □	680	1.00K	4.500	0.16
SDR-54-821 □	820	1.00K	6.000	0.13
SDR-54-102 □	1000	1.00K	6.800	0.12

歡迎客戶提供規格 CUSTOMER SPECIFICATION IS WELCOME