

SOREDE

索 瑞 達 電 子

深圳市索瑞达电子有限公司

承 认 书

SPECIFICATION FOR APPROVAL

客 户 名 称: _____ 标 准
Customer Name : _____

客 户 料 号 : _____
Customer P/N: _____

产 品 名 称: _____ 功率电感
Product Name: _____

索 瑞 达 料 号: _____
Sorede P/N: _____ SNR5040-系列

制造厂商 Manufacturer	
拟 制 Draft	黄小香
审 核 Check	符妃团 工程专用章
日 期 Date	2018-6-6

客户承认印章 Approval Signet	
日 期 Date	

地址:深圳市观澜镇福城街道新塘村8号源创园陆号A6栋3楼.

Address:3Rd Floor, Building A6, Yuanchuangyuanlu, No. 8 Xintang Village,
Fucheng Street, Guanlan Town, Shenzhen.

电话 Tel: 0755-29803356 传真 Fax: 0755-29803506

电子邮件 E-mail: sorde@vip.163.com

网址 http:// www.szsorede.com

Modify Resume

[illegible]

5、电性能参数表 Electrical Characteristics List

规格型号 Part NO.	电感量 Tolerance(μH)	测试频率 Test Freq. (kHz/v)	直流电阻 DC Max (Ω)	饱和电流 Isat (A)	温升电流 Irms (A)
SNR.5040.TYD1R0NT00	1.0	100/0.25	0.016	7.35	4.90
SNR.5040.TYD1R2NT00	1.2	100/0.25	0.021	6.50	4.15
SNR.5040.TYD1R5NT00	1.5	100/0.25	0.020	6.30	4.30
SNR.5040.TYD2R2NT00	2.2	100/0.25	0.025	4.90	3.80
SNR.5040.TYD2R7MT00	2.7	100/0.25	0.029	4.30	3.60
SNR.5040.TYD3R3MT00	3.3	100/0.25	0.031	3.95	3.40
SNR.5040.TYD3R9MT00	3.9	100/0.25	0.035	3.55	3.20
SNR.5040.TYD4R7MT00	4.7	100/0.25	0.039	3.50	3.00
SNR.5040.TYD5R6MT00	5.6	100/0.25	0.046	3.00	2.80
SNR.5040.TYD6R8MT00	6.8	100/0.25	0.056	2.90	2.50
SNR.5040.TYD8R2MT00	8.2	100/0.25	0.062	2.70	2.30
SNR.5040.TYD100MT00	10	100/0.25	0.083	2.35	2.10
SNR.5040.TYD150MT00	15	100/0.25	0.112	2.00	2.00
SNR.5040.TYD220MT00	22	100/0.25	0.168	1.60	1.50
SNR.5040.TYD330MT00	33	100/0.25	0.244	1.30	1.20
SNR.5040.TYD470MT00	47	100/0.25	0.354	1.10	1.00
SNR.5040.TYD560MT00	56	100/0.25	0.494	1.00	0.80
SNR.5040.TYD680MT00	68	100/0.25	0.520	0.90	0.80
SNR.5040.TYD101MT00	100	100/0.25	0.728	0.75	0.70
SNR.5040.TYD151MT00	150	100/0.25	0.975	0.65	0.60
SNR.5040.TYD181MT00	180	100/0.25	1.610	0.60	0.50
SNR.5040.TYD201MT00	200	100/0.25	1.790	0.55	0.45
SNR.5040.TYD221MT00	220	100/0.25	1.820	0.48	0.40
SNR.5040.TYD331MT00	330	100/0.25	2.730	0.42	0.40
SNR.5040.TYD471MT00	470	100/0.25	3.900	0.37	0.35
SNR.5040.TYD561MT00	560	100/0.25	4.920	0.31	0.31
SNR.5040.TYD102MT00	1000	100/0.25	7.800	0.21	0.20
SNR.5040.TYD152MT00	1500	100/0.25	13.300	0.20	0.16

※公差Tolerance: N:±30%、M:±20%、K:±10%.

※工作温度Operating temperature rang: -40 ℃ to +125℃ (Including Self-heating)

※储存温度Storage temperature rang: -40 ℃ to +125℃

额定电流: 指使电感量比初始值下降30%或电感器表面温度上升 40℃的电流值 (参考周围环境温度 25℃)。
The rated DC current is that which cause at 30% inductance reduction from the initial value or inductor surface temperature to rise by 40℃, whichever is smaller (Reference ambient temperature 25℃)。

项目	数量 (PCS)	尺寸规格 (mm)
盘	1500	13"
内盒	6000	340mm*340mm*65mm
外箱	12000	360mm*360mm*160mm