

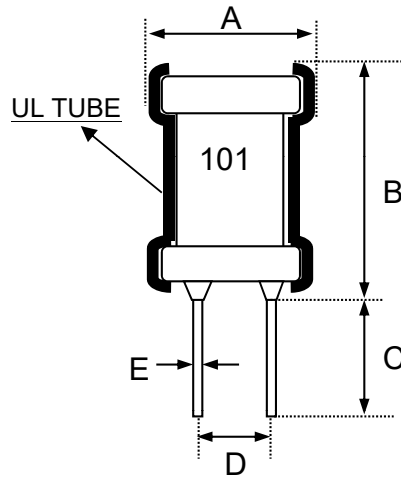
## SPECIFICATION FOR APPROVAL

CUSTOMER		CUST P/N.	
ITEM	Radial Choke Inductor	Description	RL0810N-101M
PART NO.	303-91235	DATE	2016.10.5

**(1) DIMENSION(UNIT:mm)**



磁芯頂視圖



A	11.0(Max)	mm
B	13.0(Max)	mm
C	3.5±0.5	mm
D	5.0 ± 1.0	mm
E	∅0.65 ± 0.1	mm
F		mm
G		mm
H		mm

**(2) ELECTRICAL REQUIREMENTS**

TEST CONDITION		FREQUENCY		(3) TEST INSTRUMENTS	
		VOLTAGE			
L	100.0uH±20%	200KHz	0.25V	LCR-METER: HP-4291A V WK3260B	
DCR	0.23Ω (Max)	KHz	V	DC RESISTANCE METER: V WK3260B	
IDC	1.6A(Max)	200KHz	0.25V	CURRENT SOURCE: V WK3260B	
		MHz	V	RFIMPENDANCE/MATERIAL ANALYZER HP-4291A	
		MHz	V	GW PUNCTURE INSULATION TESTER	

**(4) TURN: 57Ts(REF)**

**(5) MATERIAL LIST**

ITEM	MATERIAL	DESCRIPTION	Supplier of the material	UL
1	CORE	SR60 DR8×10 <sup>FSO</sup>	SUNRISE	
2	WIRE	∅0.40mm(2UEW)130℃(TYPU-130)	HENG YA	E197768
3	TUBE	UL ∅8×12 mm印"101"(RSFR-H)	WOER	E203950
4				

REMARK:	APPROVED	CHECKED	DRAWN BY
	姜法寶	姜法寶	王艷

## X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

*Click to view similar products for [Fixed Inductors](#) category:*

*Click to view products by [MINGSTAR](#) manufacturer:*

Other Similar products are found below :

[CR32NP-151KC](#) [CR32NP-180KC](#) [CR32NP-181KC](#) [CR32NP-1R5MC](#) [CR32NP-390KC](#) [CR32NP-3R9MC](#) [CR32NP-680KC](#) [CR32NP-820KC](#) [CR32NP-8R2MC](#) [CR43NP-390KC](#) [CR43NP-560KC](#) [CR43NP-680KC](#) [CR54NP-181KC](#) [CR54NP-470LC](#) [CR54NP-820KC](#) [CR54NP-8R5MC](#) [70F224AI](#) [MGDQ4-00004-P](#) [MHL1ECTTP18NJ](#) [MHQ1005P10NJ](#) [MHQ1005P1N0S](#) [MHQ1005P2N4S](#) [MHQ1005P3N6S](#) [MHQ1005P5N1S](#) [MHQ1005P8N2J](#) [PE-51506NL](#) [PE-53601NL](#) [PE-53602NL](#) [PE-53630NL](#) [PE-53824SNLT](#) [PE-92100NL](#) [PG0434.801NLT](#) [PG0936.113NLT](#) [9220-20](#) [9310-16](#) [PM06-2N7](#) [PM06-39NJ](#) [A01TK](#) [1206CS-471XJ](#) [HC2LP-R47-R](#) [HC2-R47-R](#) [HC3-2R2-R](#) [HCF1305-3R3-R](#) [1206CS-151XG](#) [RCH664NP-140L](#) [RCH664NP-4R7M](#) [RCH8011NP-221L](#) [RCP1317NP-332L](#) [RCP1317NP-391L](#) [RCR1010NP-470M](#)