

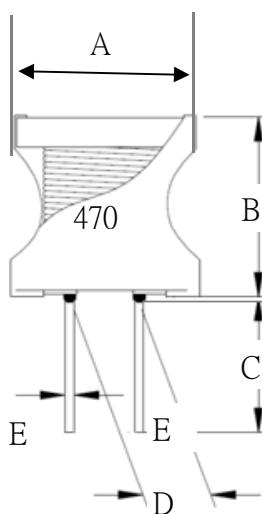
## SPECIFICATION FOR APPROVAL

CUSTOMER		CUST P/N.	
ITEM	Radial Choke Inductor	Description	RL0810N-470K
PART NO.	303-42272	DATE	2016.10.5

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



磁芯頂視圖



A	10.0(Max)	mm
B	14.0(Max)	mm
C	3.5 ± 0.5	mm
D	5.0 ± 0.5	mm
E	∅0.65 ± 0.1	mm
F		mm
G		mm
H		mm

**(2) ELECTRICAL REQUIREMENTS**

TEST CONDITION		FREQUENCY	(3) TEST INSTRUMENTS		
			VOLTAGE	LCR-METER:	
L	47.0μH ± 10%	1KHz	0.25V		HP-4291A
				V	WK3260B
DCR	110.0mΩ (Max)	KHz	V		DC RESISTANCE METER:
				V	WK3260B
IDC	1.5A (Max)	1KHz	0.25V		CURRENT SOURCE:
				V	TH2816B+1320
		KHz	V		RFIMPENDANCE/MATERIAL ANALYZER
					TH2816B+1320
		MHz	V		GW PUNCTURE INSULATION TESTER

**(4) TURNS: 37Ts(REF)**

**(5) MATERIAL LIST**

ITEM	MATERIAL	DESCRIPTION
1	Ferrite CORE	SR60 DRW8×10FS0
2	WIRE	∅0.5mm(2UEW)
3	TUBE	UL ∅8×12 mm 印"470"
4		

**REMARK:**

APPROVED	CHECKED	DRAWN BY
姜杰文	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](#)