

## CD TYPE

### FEATURES 特性

Various high power inductors are superior be high saturation for surface mounting.  
 具有高功率、高饱和电流、低阻抗、小型化之特点。

### APPLICATIONS 用途

Power supply for VTR,OA equipment Digital camera,LCD television set notebook PC,  
 portable communication equipments,DC/DC converters,etc.  
 录影机，OA仪器，数码相机，液晶电视，笔记型电脑，小型通信机器，DC/DC变压器  
 之电源供应器等。

### DIMENSIONS 尺寸



PART NO.	A	B	C	D(Ref)
XRCD105	9.0±0.3	5.4±0.5	10.0±0.3	3.1

### IDENTIFICATION 产品标记说明

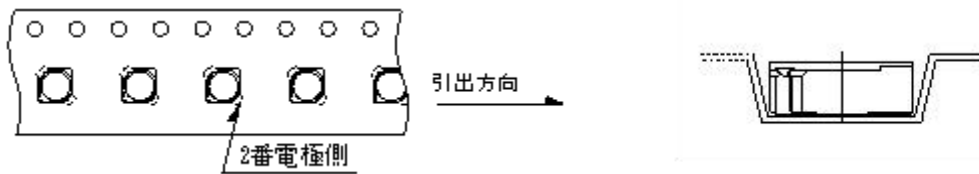
XRCD   105        470    K    I  
 1        2                3        4       5

1. product ID 产品代号
2. Dimensions 尺寸
3. Inductance 电感量 (470:47uH,471:470uH)
4. Tolerance 精度 (J:±5%,K:±10%,L:±15% M:±20%,P:±25%,N:±30%)
5. Packaging Style 包装 (T:Tape and reel;B:Bulk)

**XRCD105 TYPE**

PART NUMBER 品名	INDUCTANCE E (μH) 电感值	DCR (max) (Ω) 直流电阻	IDC (A)(max) ΔL/L=-10%;Δt=40℃ 定格电流	TEST FREQ. 测试频率
XRCD105-100M	10	0.06	2.60	2.52MHz
XRCD105-120M	12	0.07	2.45	2.52MHz
XRCD105-150M	15	0.08	2.27	2.52MHz
XRCD105-180M	18	0.09	2.15	2.52MHz
XRCD105-220M	22	0.10	1.95	2.52MHz
XRCD105-270M	27	0.11	1.76	2.52MHz
XRCD105-330L	33	0.12	1.50	2.52MHz
XRCD105-390L	39	0.14	1.37	2.52MHz
XRCD105-470L	47	0.17	1.28	2.52MHz
XRCD105-560K	56	0.19	1.17	2.52MHz
XRCD105-680K	68	0.22	1.11	2.52MHz
XRCD105-820K	82	0.25	1.00	2.52MHz
XRCD105-101K	100	0.35	0.97	1KHz
XRCD105-121K	120	0.40	0.89	1KHz
XRCD105-151K	150	0.47	0.78	1KHz
XRCD105-181K	180	0.63	0.72	1KHz
XRCD105-221K	220	0.73	0.66	1KHz
XRCD105-271K	270	0.97	0.57	1KHz
XRCD105-331K	330	1.15	0.52	1KHz
XRCD105-391K	390	1.30	0.48	1KHz
XRCD105-471K	470	1.48	0.42	1KHz
XRCD105-561K	560	1.90	0.33	1KHz
XRCD105-681K	680	2.25	0.28	1KHz
XRCD105-821K	820	2.55	0.24	1KHz
XRCD105-102K	1000	3.80	0.23	1KHz
XRCD105-152K	1500	6.10	0.21	1KHz
XRCD105-222K	2200	7.40	0.17	1KHz
XRCD105-332K	3300	7.90	0.15	1KHz

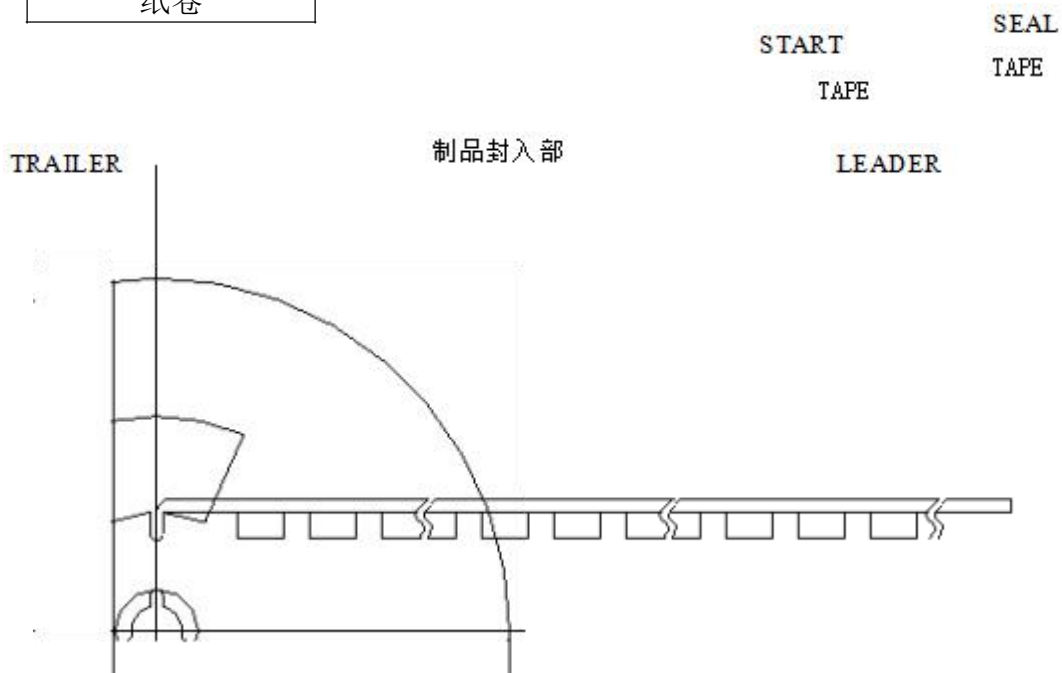
## 包装



### 包装方式

LEADER部	SEAL TAPE 尺寸	10cm以上
	START CARRIER TAPE尺寸	20cm以上
	TRATLER部尺寸	10cm以上
	数量	1000pcs

纸卷



## X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

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

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

Other Similar products are found below :

[CR32NP-100KC](#) [CR54NP-470LC](#) [70F224AI](#) [MGDQ4-00004-P](#) [MHQ1005P10NJ](#) [MHQ1005P1N0S](#) [MHQ1005P2N4S](#) [MHQ1005P3N6S](#)  
[MHQ1005P5N1S](#) [MHQ1005P8N2J](#) [PE-53601NL](#) [PE-53602NL](#) [PG0936.113NLT](#) [9220-20](#) [9310-16](#) [PM06-2N7](#) [PM06-39NJ](#) [A01TK](#)  
[1206CS-471XJ](#) [HC2-R47-R](#) [HC8-1R2-R](#) [HCF1305-3R3-R](#) [1206CS-151XG](#) [RCH664NP-140L](#) [RCH664NP-4R7M](#) [RCP1317NP-391L](#)  
[RCR110DNP-331L](#) [DH2280-4R7M](#) [DS1608C-106](#) [B10TJ](#) [B82498B3101J000](#) [ELJ-RE27NJF2](#) [1812CS-153XJ](#) [1812CS-183XJ](#) [1812CS-](#)  
[223XJ](#) [1812LS-104XJ](#) [1812LS-105XJ](#) [1812LS-124XJ](#) [1812LS-154XJ](#) [1812LS-223XJ](#) [1812LS-224XJ](#) [1812LS-563XJ](#) [1812LS-683XJ](#)  
[1812LS-824XJ](#) [NIN-FB101JTR110F](#) [NIN-FB471JTR62F](#) [NIN-FC1R5JTR220F](#) [NIN-HCR15JTRF](#) [NIN-HCR33JTRF](#) [NIN-HDR22JTRF](#)