

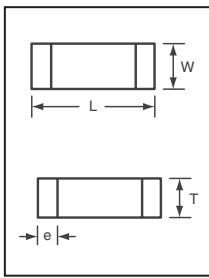
## Inducteurs d'alimentation pastilles

### Série CB

La série CB d'inducteurs d'alimentation sur puce peut être utilisée dans des petits convertisseurs c.c./c.c. ainsi que pour des bobines de réactance.

**Applications :** • DSC/DVC/HDD • LCD • Téléphones portables • Jeux • Divers équipements audiovisuels • Divers équipements de communication

Taille	Dimensions – pouces (mm)			
	L	W	T	e
0603	0.063 ±0.2 (1.6 ±0.2)	0.031 ±0.008 (0.8 ±0.2)	0.031 ±0.008 (0.8 ±0.2)	0.015 ±0.006 (0.4 ±0.15)
0805 (CBC)	0.079 ±0.008 (2.0 ±0.2)	0.049 ±0.008 (1.25 ±0.2)	0.049 ±0.008 (1.25 ±0.2)	0.020 ±0.008 (0.5 ±0.2)
0805 (CBL)	0.079 ±0.008 (2.0 ±0.2)	0.049 ±0.008 (1.25 ±0.2)	0.035 ±0.004 (0.9 ±0.1)	0.020 ±0.008 (0.5 ±0.2)
0806	0.079 ±0.008 (2.0 ±0.2)	0.063 ±0.008 (1.6 ±0.2)	0.063 ±0.008 (1.6 ±0.2)	0.020 ±0.008 (0.5 ±0.2)
1007	0.098 ±0.008 (2.5 ±0.2)	0.071 ±0.008 (1.8 ±0.2)	0.071 ±0.008 (1.8 ±0.2)	0.020 ±0.008 (0.5 ±0.2)
1210	0.126 ±0.008 (3.2 ±0.2)	0.098 ±0.008 (2.5 ±0.2)	0.098 ±0.008 (2.5 ±0.2)	0.024 ±0.012 (0.6 ±0.3)



Taille	Inductance (µH)	Tolérance	Résistance c.c. (Ω)	Courant nominal (mA)	N° de référence Digi-Key	Prix de bande coupée			Bande et bobine		N° de référence Taiyo Yuden
						10	50	100	Qté	Prix	
0603	1.0	20%	0.09	290	587-1717-1-ND	2.20	9.91	17.62	3,000	77.08/M	CBMF1608T1R0M
	2.2	20%	0.17	190	587-1718-1-ND	2.20	9.91	17.62	3,000	77.08/M	CBMF1608T2R2M
	4.7	20%	0.24	145	587-1719-1-ND	2.20	9.91	17.62	3,000	77.08/M	CBMF1608T4R7M
	10	10%	0.36	115	587-1720-1-ND	2.20	9.91	17.62	3,000	77.08/M	CBMF1608T100K
	22	10%	1.0	70	587-1721-1-ND	2.20	9.91	17.62	3,000	77.08/M	CBMF1608T220K
47	10%	2.5	50	587-1722-1-ND	2.20	9.91	17.62	3,000	77.08/M	CBMF1608T470K	
0805	1.0	20%	0.19	700	587-1600-1-ND	1.99	8.96	15.92	3,000	69.46/M	CBC2012T1R0M
	2.2	20%	0.33	530	587-1601-1-ND	1.99	8.96	15.92	3,000	69.46/M	CBC2012T2R2M
	4.7	20%	0.50	360	587-1602-1-ND	1.99	8.96	15.92	3,000	69.46/M	CBC2012T4R7M
	10	20%	1.2	240	587-1603-1-ND	1.99	8.96	15.92	3,000	69.46/M	CBC2012T100M
	22	20%	3.7	170	587-1604-1-ND	1.99	8.96	15.92	3,000	69.46/M	CBC2012T220M
47	20%	5.8	120	587-1605-1-ND	1.99	8.96	15.92	3,000	69.46/M	CBC2012T470M	
0806	1.0	20%	0.15	620	587-1629-1-ND	2.33	10.49	18.63	4,000	81.32/M	CBL2012T1R0M
	2.2	20%	0.39	440	587-1630-1-ND	2.33	10.49	18.63	4,000	81.32/M	CBL2012T2R2M
	4.7	20%	0.66	275	587-1631-1-ND	2.33	10.49	18.63	4,000	81.32/M	CBL2012T4R7M
	10	20%	1.0	205	587-1632-1-ND	2.33	10.49	18.63	4,000	81.32/M	CBL2012T100M
	22	20%	2.1	150	587-1633-1-ND	2.33	10.49	18.63	4,000	81.32/M	CBL2012T220M
47	20%	4.2	100	587-1634-1-ND	2.33	10.49	18.63	4,000	81.32/M	CBL2012T470M	
1007	1.0	20%	0.10	1100	587-1608-1-ND	2.03	9.15	16.26	2,000	71.15/M	CBC2016T1R0M
	2.2	20%	0.20	720	587-1610-1-ND	2.03	9.15	16.26	2,000	71.15/M	CBC2016T2R2M
	4.7	20%	0.37	530	587-1612-1-ND	2.03	9.15	16.26	2,000	71.15/M	CBC2016T4R7M
	10	20%	0.82	350	587-1606-1-ND	2.03	9.15	16.26	2,000	71.15/M	CBC2016T100M
	22	20%	1.8	240	587-1609-1-ND	2.03	9.15	16.26	2,000	71.15/M	CBC2016T220M
47	20%	4.3	150	587-1611-1-ND	2.03	9.15	16.26	2,000	71.15/M	CBC2016T470M	
100	20%	8.0	110	587-1610-1-ND	2.03	9.15	16.26	2,000	71.15/M	CBC2016T101M	
1210	1.0	20%	0.08	1000	587-1615-1-ND	1.69	7.62	13.55	2,000	59.29/M	CBC2518T1R0M
	2.2	20%	0.13	890	587-1613-1-ND	1.69	7.62	13.55	2,000	59.29/M	CBC2518T2R2M
	4.7	20%	0.20	680	587-1621-1-ND	1.69	7.62	13.55	2,000	59.29/M	CBC2518T4R7M
	10	20%	0.36	480	587-1613-1-ND	1.69	7.62	13.55	2,000	59.29/M	CBC2518T100M
	22	20%	0.77	320	587-1616-1-ND	1.69	7.62	13.55	2,000	59.29/M	CBC2518T220M
47	20%	1.9	240	587-1619-1-ND	1.69	7.62	13.55	2,000	59.29/M	CBC2518T470M	
100	20%	3.7	160	587-1614-1-ND	2.08	9.34	16.60	2,000	59.29/M	CBC2518T101M	
220	20%	8.4	110	587-1617-1-ND	1.69	7.62	13.55	2,000	59.29/M	CBC2518T221M	
1210	1.0	20%	0.055	1440	587-1622-1-ND	2.58	11.63	20.67	1,000	90.63	CBC3225T1R0MR
	2.2	20%	0.08	1130	587-1623-1-ND	2.58	11.63	20.67	1,000	90.63	CBC3225T2R2MR
	4.7	20%	0.10	1010	587-1624-1-ND	2.58	11.63	20.67	1,000	90.63	CBC3225T4R7MR
	10	20%	0.133	900	587-1625-1-ND	2.58	11.63	20.67	1,000	90.63	CBC3225T100MR
	22	20%	0.27	620	587-1626-1-ND	2.58	11.63	20.67	1,000	90.63	CBC3225T220MR
47	20%	0.67	390	587-1627-1-ND	2.58	11.63	20.67	1,000	90.63	CBC3225T470MR	
100	20%	1.4	270	587-1628-1-ND	2.58	11.63	20.67	1,000	90.63	CBC3225T101MR	

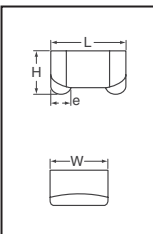
‡ Pour obtenir le numéro de référence de bande et bobine, remplacer 1-ND par 2-ND.

§ 587-1796-ND (TAIYO-CBCCOIL-V1) 5 pièces de chacune des valeurs indiquées (145 pièces au total) ..... 57.17

### Série BR

La meilleure efficacité de conception s'obtient en utilisant une structure d'électrode de surface inférieure. Les inducteurs d'alimentation sur puce de petite taille et compacts conviennent à la conception de module nécessitant un courant électrique élevé comme les convertisseurs c.c. à c.c. **Applications :** • Petits convertisseurs c.c./c.c. dans les téléphones portables • Disques durs, CVN, appareils photo numériques, PDA, affichages LCD

Type	Dimensions – pouces (mm)			
	L	W	H - max.	e
BRC1608	0.063 ±0.008 (1.6 ±0.2)	0.031 ±0.008 (0.8 ±0.2)	0.031 ±0.008 (0.8 ±0.2)	0.016 ±0.006 (0.4 ±0.15)
BRL2012	0.078 ±0.008 (2.0 ±0.2)	0.049 ±0.008 (1.25 ±0.2)	0.040 (1.0)	0.020 ±0.008 (0.5 ±0.2)
BRL2518	0.098 ±0.008 (2.5 ±0.2)	0.071 ±0.008 (1.8 ±0.2)	0.048 (1.2)	0.020 ±0.008 (0.5 ±0.2)



Inductance (µH)	Tolérance	Résistance c.c. (Ω)	Courant nominal (mA)	N° de référence Digi-Key	Prix de bande coupée			Prix de bande et bobine	N° de référence Taiyo Yuden
					10	50	100		
<b>Type BRC1608</b>									
0.2	20%	0.078	980	587-2056-1-ND	3.05	13.72	24.39	106.73/M	BRC1608TR20M
0.35	20%	0.104	810	587-2057-1-ND	3.05	13.72	24.39	106.73/M	BRC1608TR35M
0.45	20%	0.117	800	587-2058-1-ND	3.05	13.72	24.39	106.73/M	BRC1608TR45M
0.56	20%	0.1235	760	587-2059-1-ND	3.05	13.72	24.39	106.73/M	BRC1608TR56M
0.77	20%	0.143	660	587-2060-1-ND	3.05	13.72	24.39	106.73/M	BRC1608TR77M
1.0	20%	0.234	520	587-2061-1-ND	3.05	13.72	24.39	106.73/M	BRC1608TR100M
2.2	20%	0.715	280	587-2062-1-ND	3.05	13.72	24.39	106.73/M	BRC1608TR20M
<b>Type BRL2012</b>									
1.0	20%	0.1755	850	587-2063-1-ND	2.67	12.01	21.34	93.17/M	BRL2012T1R0M
2.2	20%	0.39	550	587-2064-1-ND	2.67	12.01	21.34	93.17/M	BRL2012T2R2M

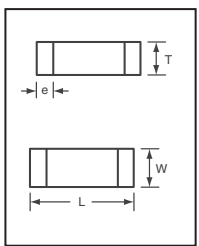
Inductance (µH)	Tolérance	Résistance c.c. (Ω)	Courant nominal (mA)	N° de référence Digi-Key	Prix de bande coupée			Prix de bande et bobine	N° de référence Taiyo Yuden
					10	50	100		
4.7	20%	0.715	400	587-2065-1-ND	2.67	12.01	21.34	93.17/M	BRL2012T4R7M
10	20%	1.105	330	587-2066-1-ND	2.67	12.01	21.34	93.17/M	BRL2012T100M
22	20%	1.69	270	587-2067-1-ND	2.67	12.01	21.34	93.17/M	BRL2012T220M
47	20%	4.55	160	587-2068-1-ND	2.67	12.01	21.34	93.17/M	BRL2012T470M
100	20%	10.01	85	587-2069-1-ND	2.67	12.01	21.34	93.17/M	BRL2012T101M
<b>Type BRL2518</b>									
1.0	20%	0.080	1000	587-1952-1-ND	3.01	13.54	24.05	105.03/M	BRL2518T1R0M
1.5	20%	0.100	920	587-1953-1-ND	3.01	13.54	24.05	105.03/M	BRL2518T1R5M
2.2	20%	0.135	850	587-1954-1-ND	3.01	13.54	24.05	105.03/M	BRL2518T2R2M
3.3	20%	0.300	580	587-1955-1-ND	3.01	13.54	24.05	105.03/M	BRL2518T3R3M
4.7	20%	0.400	470	587-1956-1-ND	3.01	13.54	24.05	105.03/M	BRL2518T4R7M

‡ Pour obtenir le numéro de référence de bande et bobine, remplacer 1-ND par 2-ND.

### Série LB

La série LBMF d'inducteurs sur puce satisfait de nombreux besoins du client par sa forme allongée large, sa normalisation, sa faible résistance R c.c. et le courant électrique élevé qu'elle supporte. La valeur Q élevée et la faible tolérance des inductances de la série LBM2016 sont obtenues grâce à la structure des électrodes de la surface inférieure. Les inducteurs sur puce conviennent à la conception de module pour l'usage de lignes de signal. La série LBC possède une très forte intensité en c.c. et une faible résistance en c.c. Les inductances de la série LBR présentent une résistance c.c. extra faible offrant la possibilité d'intensité c.c. élevée. **Applications :** • DSC/DVC/HDD • LCD • Téléphones portables • Jeux • Divers équipements audiovisuels • Divers équipements de communication

Type	Dimensions – pouces (mm)			
	L	W	T	e
LBMF1608	0.063 ±0.008 (1.6 ±0.2)	0.031 ±0.008 (0.8 ±0.2)	0.031 ±0.008 (0.8 ±0.2)	0.016 ±0.006 (0.4 ±0.15)
LBM2016	0.08 ±0.008 (2.0 ±0.2)	0.063 ±0.008 (1.6 ±0.2)	0.063 ±0.008 (1.6 ±0.2)	0.02 ±0.004 (0.5 ±0.2)
LBC2518	0.098 ±0.008 (2.5 ±0.2)	0.071 ±0.008 (1.8 ±0.2)	0.071 ±0.008 (1.8 ±0.2)	0.020 ±0.008 (0.5 ±0.2)
LBR2012	0.079 ±0.008 (2.0 ±0.2)	0.049 ±0.008 (1.25 ±0.2)	0.049 ±0.008 (1.25 ±0.2)	0.020 ±0.008 (0.5 ±0.2)
LB3218	0.128 ±0.008 (3.2 ±0.2)	0.072 ±0.008 (1.8 ±0.2)	0.072 ±0.008 (1.8 ±0.2)	0.024 ±0.008 (0.6 ±0.2)



Inductance (µH)	Tolérance	Résistance c.c. (Ω)	Courant nominal (mA)	N° de référence Digi-Key	Prix de bande coupée			Bande et bobine		N° de référence Taiyo Yuden
					10	50	100	Qté	Prix	
<b>Type LBMF1608</b>										
1.0	20%	0.09	230	587-1711-1-ND	1.91	8.58	15.25	3,000	66.92/M	LBMF1608T1R0M
2.2	20%	0.17	160	587-1712-1-ND	2.08	9.34	16.60	3,000	66.92/M	LBMF1608T2R2M
4.7	20%	0.24	110	587-1713-1-ND	1.91	8.58	15.25	3,000	66.92/M	LBMF1608T4R7M
10	10%	0.36	80	587-1714-1-ND	1.91	8.58	15.25	3,000	66.	

Inductances d'alimentation sur puce (suite)

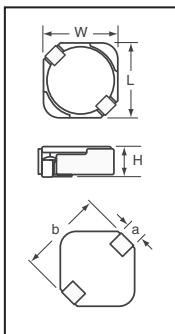
Série NP

Caractéristiques :

- Surface faible • Profil bas • Conçue pour des applications à courant élevé nécessitant des composants montés en surface

Applications :

- Circuits d'alimentation/convertisseurs c.c./c.c. pour une variété d'applications nécessitant une taille compacte, comme les caméscopes numériques, disques durs et PC portables



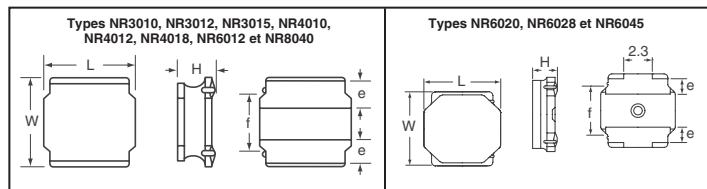
Type	Dimensions - pouces (mm)				
	L	W	H - max.	a	b
NP04SA	0.197 ±0.008 (5.0 ±0.2)	0.197 ±0.008 (5.0 ±0.2)	0.118 (3.0)	0.051 ±0.004 (1.3 ±0.1)	0.228 ±0.012 (5.8 ±0.3)
NP04SB/ NP04SZB	0.197 ±0.008 (5.0 ±0.2)	0.197 ±0.008 (5.0 ±0.2)	0.079 (2.0)	0.051 ±0.004 (1.3 ±0.1)	0.228 ±0.012 (5.8 ±0.3)

Inductance (µH)	Tolérance	Résistance c.c. typ. (Ω)	Courant nominal max. (A)	N° de référence Digi-Key	Prix de bande coupée			Bande et bobine		N° de référence Taiyo Yuden
					10	50	100	Qté	Prix	
<b>Type NP04SA</b>										
10	20%	0.054	0.90	587-1672-1-ND	4.66	20.96	37.27	2,000	163.47/M	NP04SA100M
22	20%	0.09	0.53	587-1673-1-ND	4.66	20.96	37.27	2,000	163.47/M	NP04SA220M
<b>Type NP04SB</b>										
4.7	30%	0.033	1.2	587-1674-1-ND	4.66	20.96	37.27	3,000	163.47/M	NP04SB4R7M
10	20%	0.054	0.90	587-1675-1-ND	4.66	20.96	37.27	3,000	163.47/M	NP04SB100M
22	20%	0.12	0.51	587-1676-1-ND	4.66	20.96	37.27	3,000	163.47/M	NP04SB220M
47	20%	0.27	0.38	587-1677-1-ND	3.81	17.15	30.49	3,000	133.83/M	NP04SB470M
<b>Type NP04SZB</b>										
1.0	30%	0.021	4.0	587-1678-1-ND	4.66	20.96	37.27	3,000	163.47/M	NP04SZB1R0N
2.2	30%	0.03	2.7	587-1679-1-ND	4.66	20.96	37.27	3,000	163.47/M	NP04SZB2R2N
4.7	30%	0.075	1.8	587-1680-1-ND	4.66	20.96	37.27	3,000	163.47/M	NP04SZB4R7N
10	20%	0.1	1.3	587-1681-1-ND	4.66	20.96	37.27	3,000	163.47/M	NP04SZB100M
22	20%	0.21	0.77	587-1682-1-ND	4.66	20.96	37.27	3,000	163.47/M	NP04SZB220M

‡ Pour obtenir le numéro de référence de bande et bobine, remplacer 1-ND à par 2-ND.

Série NR

- Petit et profil compact • Correspond au courant élevé • Structure de blindage magnétique simple et originale
- Structure résistante aux chocs Applications : • Petits convertisseurs c.c./c.c. dans les téléphones portables • Disques durs, CVN, appareils photo numériques, PDA, affichages LCD



Type	Dimensions - pouces (mm)				
	L	W	H - max.	e	f
NR3010	0.118 ±0.004 (3.0 ±0.1)	0.118 ±0.004 (3.0 ±0.1)	0.039 (1.0)	0.035 ±0.008 (0.9 ±0.2)	0.075 ±0.008 (1.9 ±0.2)
NR3012	0.118 ±0.004 (3.0 ±0.1)	0.118 ±0.004 (3.0 ±0.1)	0.047 (1.2)	0.035 ±0.008 (0.9 ±0.2)	0.075 ±0.008 (1.9 ±0.2)
NR3015	0.118 ±0.004 (3.0 ±0.1)	0.118 ±0.004 (3.0 ±0.1)	0.059 (1.5)	0.035 ±0.008 (0.9 ±0.2)	0.075 ±0.008 (1.9 ±0.2)
NR4010	0.157 ±0.008 (4.0 ±0.2)	0.157 ±0.008 (4.0 ±0.2)	0.039 (1.0)	0.043 ±0.008 (1.1 ±0.2)	0.098 ±0.008 (2.5 ±0.2)
NR4012	0.157 ±0.008 (4.0 ±0.2)	0.157 ±0.008 (4.0 ±0.2)	0.047 (1.2)	0.043 ±0.008 (1.1 ±0.2)	0.098 ±0.008 (2.5 ±0.2)
NR4018	0.157 ±0.008 (4.0 ±0.2)	0.157 ±0.008 (4.0 ±0.2)	0.071 (1.8)	0.043 ±0.008 (1.1 ±0.2)	0.098 ±0.008 (2.5 ±0.2)
NR6012	0.236 ±0.008 (6.0 ±0.2)	0.236 ±0.008 (6.0 ±0.2)	0.047 (1.2)	0.039 ±0.008 (1.0 ±0.2)	0.189 ±0.008 (4.8 ±0.2)
NR6020	0.236 ±0.008 (6.0 ±0.2)	0.236 ±0.008 (6.0 ±0.2)	0.078 (2.0)	0.053 ±0.008 (1.35 ±0.2)	0.157 ±0.008 (4.0 ±0.2)
NR6028	0.236 ±0.008 (6.0 ±0.2)	0.236 ±0.008 (6.0 ±0.2)	0.110 (2.8)	0.053 ±0.008 (1.35 ±0.2)	0.157 ±0.008 (4.0 ±0.2)
NR6045	0.236 ±0.008 (6.0 ±0.2)	0.236 ±0.008 (6.0 ±0.2)	0.177 (4.5)	0.053 ±0.008 (1.35 ±0.2)	0.157 ±0.008 (4.0 ±0.2)
NR8040	0.315 ±0.008 (8.0 ±0.2)	0.315 ±0.008 (8.0 ±0.2)	0.165	0.063 ±0.012 (1.6 ±0.3)	0.220 ±0.012 (5.6 ±0.3)
			0.157 (4.0)‡		

† 0,9 à 6,8 µH § 10 à 100 µH

Inductance (µH)	Tolérance	Résistance c.c. (Ω)	Courant nominal max. (mA)	N° de référence Digi-Key	Prix de bande coupée			Bande et bobine		N° de référence Taiyo Yuden
					10	50	100	Qté	Prix	
<b>Type NR3010</b>										
1.0	30%	0.065	1300	587-1636-1-ND	3.81	17.15	30.49	2,000	133.83/M	NR3010T1R0N
2.2	20%	0.095	1100	587-1638-1-ND	3.81	17.15	30.49	2,000	133.83/M	NR3010T2R2M
4.7	20%	0.19	750	587-1640-1-ND	3.81	17.15	30.49	2,000	133.83/M	NR3010T4R7M
10	20%	0.45	500	587-1635-1-ND	3.81	17.15	30.49	2,000	133.83/M	NR3010T100M
22	20%	1.03	350	587-1637-1-ND	3.81	17.15	30.49	2,000	133.83/M	NR3010T220M
47	20%	2.05	220	587-1639-1-ND	3.81	17.15	30.49	2,000	133.83/M	NR3010T470M
<b>Type NR3012</b>										
1.0	30%	0.05	1500	587-1641-1-ND	3.60	16.20	28.80	2,000	126.21/M	NR3012T1R0N
2.2	20%	0.08	1100	587-1642-1-ND	3.60	16.20	28.80	2,000	126.21/M	NR3012T2R2M
4.7	20%	0.13	770	587-1643-1-ND	3.60	16.20	28.80	2,000	126.21/M	NR3012T4R7M
10	20%	0.29	540	587-1644-1-ND	3.60	16.20	28.80	2,000	126.21/M	NR3012T100M
22	20%	0.63	375	587-1645-1-ND	3.60	16.20	28.80	2,000	126.21/M	NR3012T220M
47	20%	1.45	250	587-1646-1-ND	4.66	20.96	37.27	2,000	126.21/M	NR3012T470M

Digi-Reel® La plupart des composants à découper à technologie CMS sont disponibles sur une Digi-Reel®. Pour connaître la référence bobine Digi-Reel, modifier 1-ND en 6-ND ou CT-ND en DKR-ND. Voir les services Digi-Key® en page 2 pour plus d'informations.

Livraison gratuite pour les commandes de plus de 65 € ! Tous les prix sont indiqués en euros.

Inductance (µH)	Tolérance	Résistance c.c. (Ω)	Courant nominal max. (mA)	N° de référence Digi-Key	Prix de bande coupée			Bande et bobine		N° de référence Taiyo Yuden
					10	50	100	Qté	Prix	
<b>Type NR3015</b>										
1.0	30%	0.03	2100	587-1647-1-ND	3.39	15.25	27.10	2,000	118.58/M	NR3015T1R0N
2.2	20%	0.06	1480	587-1648-1-ND	3.39	15.25	27.10	2,000	118.58/M	NR3015T2R2M
4.7	20%	0.12	1020	587-1649-1-ND	3.39	15.25	27.10	2,000	118.58/M	NR3015T4R7M
10	20%	0.23	700	587-1650-1-ND	3.39	15.25	27.10	2,000	118.58/M	NR3015T100M
22	20%	0.52	470	587-1651-1-ND	3.39	15.25	27.10	2,000	118.58/M	NR3015T220M
47	20%	1.34	320	587-1652-1-ND	3.39	15.25	27.10	2,000	118.58/M	NR3015T470M

Inductance (µH)	Tolérance	Résistance c.c. (Ω)	Courant nominal max. (mA)	N° de référence Digi-Key	Prix de bande coupée			Bande et bobine		N° de référence Taiyo Yuden
					10	50	100	Qté	Prix	
<b>Type NR4010</b>										
4.7	20%	0.21	900	587-1658-1-ND	4.24	19.06	33.88	5,000	148.23/M	NR4010T4R7M
10	20%	0.38	560	587-1653-1-ND	5.25	23.63	42.01	5,000	148.23/M	NR4010T100M
47	20%	1.81	240	587-1657-1-ND	5.25	23.63	42.01	5,000	148.23/M	NR4010T470M

Inductance (µH)	Tolérance	Résistance c.c. (Ω)	Courant nominal max. (mA)	N° de référence Digi-Key	Prix de bande coupée			Bande et bobine		N° de référence Taiyo Yuden
					10	50	100	Qté	Prix	
<b>Type NR4012</b>										
2.2	20%	0.09	1200	587-1661-1-ND	4.02	18.11	32.19	4,500	140.61/M	NR4012T2R2M
4.7	20%	0.14	960	587-1663-1-ND	4.02	18.11	32.19	4,500	140.61/M	NR4012T4R7M
10	20%	0.24	740	587-1659-1-ND	4.02	18.11	32.19	4,500	140.61/M	NR4012T100M
22	20%	0.48	510	587-1660-1-ND	4.02	18.11	32.19	4,500	140.61/M	NR4012T220M
47	20%	1.0	350	587-1662-1-ND	4.49	20.20	35.91	4,500	140.61/M	NR4012T470M

Inductance (µH)	Tolérance	Résistance c.c. (Ω)	Courant nominal max. (mA)	N° de référence Digi-Key	Prix de bande coupée			Bande et bobine		N° de référence Taiyo Yuden
					10	50	100	Qté	Prix	
<b>Type NR4018</b>										
1.0	30%	0.03	1830	587-1666-1-ND	3.64	16.39	29.14	3,500	127.90/M	NR4018T1R0N
2.2	20%	0.06	1440	587-1669-1-ND	3.64	16.39	29.14	3,500	127.90/M	NR4018T2R2M
4.7	20%	0.09	1200	587-1671-1-ND	3.64	16.39	29.14	3,500	127.90/M	NR4018T4R7M
10	20%	0.18	840	587-1664-1-ND	3.64	16.39	29.14	3,500	127.90/M	NR4018T100M
22	20%	0.36	590	587-1667-1-ND	3.64	16.39	29.14	3,500	127.90/M	NR4018T220M
47	20%	0.65	420	587-1670-1-ND	3.64	16.39	29.14	3,500	127.90/M	NR4018T470M
100	20%	1.5	270	587-1665-1-ND	3.64	16.39	29.14	3,500	127.90/M	NR4018T101M
220	20%	4.0	170	587-1668-1-ND	3.64	16.39	29.14	3,500	127.90/M	NR4018T221M

Inductance (µH)	Tolérance	Résistance c.c. (Ω)	Courant nominal max. (mA)	N° de référence Digi-Key	Prix de bande coupée			Bande et bobine		N° de référence Taiyo Yuden
					10	50	100	Qté	Prix	
<b>Type NR6012</b>										
2.5	30%	0.108	1730	587-2024-1-ND	5.04	22.68	40.32	1,000	176.18	NR6012T2R5NE
4.0	30%	0.126	1570	587-2025-1-ND	5.04	22.68	40.32	1,000	176.18	NR6012T4R0NE
5.3	20%	0.132	1400	587-2026-1-ND	5.04	22.68	40.32	1,000	176.18	NR6012T5R3ME
6.8	20%	0.198	1180	587-2027-1-ND	5.04	22.68	40.32	1,000	176.18	NR6012T6R8ME
10	20%	0.282	1000	587-2028-1-ND	5.04	22.68	40.32	1,000	176.18	NR6012T100ME
22	20%	0.636	630	587-2029-1-ND	5.04	22.68	40.32	1,000	176.18	NR6012T220ME
47	20%	1.26	460	587-2030-1-ND	5.04	22.68	40.32	1,000	176.18	NR6012T470ME
100	20%	2.616	320	587-2031-1-ND	5.04	22.68	40.32	1,000	176.18	NR6012T101ME

Inductance (µH)	Tolérance	Résistance c.c. (Ω)	Courant nominal max. (mA)	N° de référence Digi-Key	Prix de bande coupée			Bande et bobine		N° de référence Taiyo Yuden
					10	50	100	Qté	Prix	