

TAIYO YUDEN Perles à puces en ferrite courant élevé CMS

Caractéristiques :

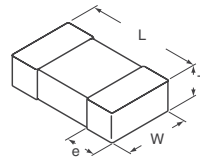
- Tension de tenue élevée • Résistante aux énergies élevées • Fiabilité élevée

Applications :

- Automobile • Périphériques informatiques • Ligne de transmission différentielle sur équipement USB et similaires • Appareils mobiles qui consomment peu d'énergie • Fournit la correction de forme d'onde de signaux numériques et des contre-mesures de bruit haute fréquence dans divers types de matériels numériques • Fonctionne bien avec les parasites conduits et rayonnés des lignes électriques

Type Taiyo Yuden :

- **HS** : pour applications bande large
- **HM** : pour applications dans la gamme supérieure au MHz
- **HL** : pour applications dans la gamme GHz



Code de dimensions	Dimensions - mm			
	L	W	T	e
Série FBMH				
0603	1.6±0.1	0.8±0.1	0.8±0.1	0.3±0.15
0805	2.0±0.2	1.25±0.2	0.85±0.2	0.5±0.3
1206	3.2±0.3	1.6±0.2	1.6±0.2	0.5±0.3
1210	3.2±0.3	2.5±0.3	2.5±0.3	0.5±0.3
1806	4.5±0.3	1.6±0.2	1.6±0.2	0.5±0.3
1810	4.5±0.4	2.5±0.3	2.5±0.3	0.9±0.6
1812	4.5±0.4	3.2±0.3	3.2±0.3	0.9±0.6
Série FBMJ				
0603	1.6±0.2	0.8±0.2	0.8±0.2	0.3±0.2
0805	2.0±0.2	1.25±0.2	0.85±0.2	0.5±0.3
1206	3.2±0.3	1.6±0.2	1.1±0.2	0.5±0.3
1806	4.5±0.3	1.6±0.2	1.1±0.2	0.5±0.3

Code de dimensions	Type	Impédance (Ω) à 100 MHz	Courant nominal max. (A)	Résistance c.c. max. (Ω)	N° de référence Digi-Key	Prix de bande coupée			N° de référence Digi-Key	Bande et bobine		N° de référence Taiyo Yuden
						10	100	500		Qté	Prix	
Série FBMH												
0603	HL	30	2.5	0.028	587-1733-1-ND	.60	4.83	18.11	587-1733-2-ND	4,000	27.95/M	FBMH1608HL300-T
	HM	47	3.5	0.020	587-1743-1-ND	.60	4.83	18.11	587-1743-2-ND	4,000	27.95/M	FBMH1608HM470-T
	HL	60	1.8	0.045	587-1736-1-ND	.60	4.83	18.11	587-1736-2-ND	4,000	27.95/M	FBMH1608HL600-T
	HM	60	3.0	0.025	587-1745-1-ND	.60	4.83	18.11	587-1745-2-ND	4,000	27.95/M	FBMH1608HM600-T
	HM	100	2.0	0.035	587-1738-1-ND	.60	4.83	18.11	587-1738-2-ND	4,000	27.95/M	FBMH1608HM101-T
	HL	120	.9	0.130	587-1731-1-ND	.60	4.83	18.11	587-1731-2-ND	4,000	27.95/M	FBMH1608HL121-T
	HM	150	2.0	0.050	587-1740-1-ND	.60	4.83	18.11	587-1740-2-ND	4,000	27.95/M	FBMH1608HM151-T
	HL	220	.7	0.170	587-1732-1-ND	.60	4.83	18.11	587-1732-2-ND	4,000	27.95/M	FBMH1608HL221-T
	HM	220	1.5	0.070	587-1741-1-ND	.60	4.83	18.11	587-1741-2-ND	4,000	27.95/M	FBMH1608HM221-T
	HL	330	.6	0.210	587-1734-1-ND	.60	4.83	18.11	587-1734-2-ND	4,000	27.95/M	FBMH1608HL331-T
	HM	330	.9	0.130	587-1742-1-ND	.60	4.83	18.11	587-1742-2-ND	4,000	27.95/M	FBMH1608HM331-T
	HL	470	.5	0.350	587-1735-1-ND	.60	4.83	18.11	587-1735-2-ND	4,000	27.95/M	FBMH1608HL471-T
	HM	470	.7	0.150	587-1744-1-ND	.60	4.83	18.11	587-1744-2-ND	4,000	27.95/M	FBMH1608HM471-T
	HL	600	.4	0.45	587-1737-1-ND	.60	4.83	18.11	587-1737-2-ND	4,000	27.95/M	FBMH1608HL601-T
HM	600	.7	0.170	587-1746-1-ND	.60	4.83	18.11	587-1746-2-ND	4,000	27.95/M	FBMH1608HM601-T	
HM	1000	.3	0.350	587-1739-1-ND	.60	4.83	18.11	587-1739-2-ND	4,000	27.95/M	FBMH1608HM102-T	
0805	HM	80	2.7	0.025	587-1750-1-ND	.80	6.35	23.83	587-1750-2-ND	4,000	37.27/M	FBMH2012HM800-T
	HM	120	2.5	0.032	587-1747-1-ND	.80	6.35	23.83	587-1747-2-ND	4,000	37.27/M	FBMH2012HM121-T
	HM	220	2.0	0.060	587-1748-1-ND	.80	6.35	23.83	587-1748-2-ND	4,000	37.27/M	FBMH2012HM221-T
	HM	330	1.8	0.080	587-1749-1-ND	.80	6.35	23.83	587-1749-2-ND	4,000	37.27/M	FBMH2012HM331-T
0806	HM	250	2.0	0.050	587-1751-1-ND	.96	7.62	28.59	587-1751-2-ND	2,000	44.89/M	FBMH2016HM251NT
1206	HM	500	2.0	0.070	587-1752-1-ND	1.59	12.71	47.64	587-1752-2-ND	2,000	74.54/M	FBMH3216HM501NT
1210	HM	600	3.0	0.042	587-1755-1-ND	3.02	24.14	90.53	587-1755-2-ND	1,000	140.60	FBMH3225HM601NT
	HM	1000	2.0	0.100	587-1753-1-ND	3.02	24.14	90.53	587-1753-2-ND	1,000	140.60	FBMH3225HM102NT
	HM	2000	1.2	0.130	587-1754-1-ND	3.02	24.14	90.53	587-1754-2-ND	1,000	140.60	FBMH3225HM202NT
1806	HM	850	1.5	0.100	587-1756-1-ND	3.18	25.41	95.29	587-1756-2-ND	2,000	148.23/M	FBMH4516HM851NT
1810	HM	1000	3.0	0.060	587-1757-1-ND	5.40	43.20	161.99	587-1757-2-ND	1,000	252.41	FBMH4525HM102NT
	HM	1600	2.0	0.130	587-1758-1-ND	5.40	43.20	161.99	587-1758-2-ND	1,000	252.41	FBMH4525HM162NT
1812	HM	680	4.0	0.028	587-1761-1-ND	4.35	34.81	130.55	587-1761-2-ND	2,000	203.28/M	FBMH4532HM681-T
	HM	1300	3.0	0.060	587-1759-1-ND	4.35	34.81	130.55	587-1759-2-ND	2,000	203.28/M	FBMH4532HM132-T
	HM	2000	1.3	0.130	587-1760-1-ND	4.35	34.81	130.55	587-1760-2-ND	2,000	203.28/M	FBMH4532HM202-T
Série FBMJ												
0603	HM	23	4.0	0.007	587-1762-1-ND	.60	4.83	18.11	587-1762-2-ND	4,000	27.95/M	FBMJ1608HM230NT
	HS	28	4.0	0.007	587-1763-1-ND	.60	4.83	18.11	587-1763-2-ND	4,000	27.95/M	FBMJ1608HS280NT
0805	HL	8	2.0	0.010	587-1764-1-ND	.64	5.08	19.06	587-1764-2-ND	4,000	29.65/M	FBMJ2125HL80NT
	HM	21	6.0	0.004	587-1765-1-ND	.64	5.08	19.06	587-1765-2-ND	4,000	29.65/M	FBMJ2125HM210NT
	HS	25	6.0	0.004	587-1767-1-ND	.64	5.08	19.06	587-1767-2-ND	4,000	29.65/M	FBMJ2125HS250NT
	HM	33	4.0	0.008	587-1766-1-ND	.64	5.08	19.06	587-1766-2-ND	4,000	29.65/M	FBMJ2125HM330-T
	HS	42	4.0	0.008	587-1768-1-ND	.64	5.08	19.06	587-1768-2-ND	4,000	29.65/M	FBMJ2125HS420-T
1206	HM	38	6.0	0.005	587-1769-1-ND	.96	7.62	28.59	587-1769-2-ND	2,000	44.89/M	FBMJ3216HM380NT
	HS	48	6.0	0.005	587-1771-1-ND	.96	7.62	28.59	587-1771-2-ND	2,000	44.89/M	FBMJ3216HS480NT
	HM	60	4.0	0.010	587-1770-1-ND	.96	7.62	28.59	587-1770-2-ND	2,000	44.89/M	FBMJ3216HM600-T
	HS	80	4.0	0.010	587-1772-1-ND	.96	7.62	28.59	587-1772-2-ND	2,000	44.89/M	FBMJ3216HS800-T
1806	HM	56	6.0	0.007	587-1773-1-ND	1.11	8.89	33.35	587-1773-2-ND	2,000	51.67/M	FBMJ4516HM560NT
	HS	72	6.0	0.007	587-1776-1-ND	1.11	8.89	33.35	587-1776-2-ND	2,000	51.67/M	FBMJ4516HS720NT
	HM	90	4.0	0.014	587-1774-1-ND	1.11	8.89	33.35	587-1774-2-ND	2,000	51.67/M	FBMJ4516HM900-T
	HS	110	4.0	0.014	587-1775-1-ND	1.11	8.89	33.35	587-1775-2-ND	2,000	51.67/M	FBMJ4516HS111-T

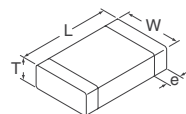
Perles à puces en ferrite multicouches

Caractéristiques : • La couche argentique interne crée un circuit fermé agissant comme un blindage magnétique qui minimise le dégagement de chaleur et la diaphonie • Le fait de ne pas avoir besoin de masse offre une plus grande flexibilité lors de la conception du circuit • Plusieurs types de matériaux et une large gamme de valeurs d'impédances permettent de supprimer les parasites pour diverses applications

Applications : • Contre-mesures contre les parasites hautes fréquences dans les ordinateurs personnels, appareils photo numériques et autres produits de systèmes d'informations • Pour les lignes d'horloge et de signal de produits numériques • Suppression du bruit rayonné dans les interfaces d'ordinateurs ou d'imprimantes et les connecteurs de faisceaux • Suppression du bruit dans des produits vidéo et AV • Empêche les interférences entre les circuits dans les téléphones portables • En raison du circuit interne fermé agissant comme un blindage magnétique, matériau TS est très efficace pour filtrer les bruits sur les lignes d'alimentation LSI, pour lesquelles la réduction des composants est essentielle

Type Taiyo Yuden :

- **HS** : élimine la composante XL. Aide à stopper la réduction de l'intégrité de la forme d'onde (dépassement de forme d'onde numérique, etc.)
- **HM** : accroît la caractéristique Z au dessus de 20 MHz et est efficace pour le bruit rayonné dans la plage 100 à 300 MHz. Particulièrement efficace sur les lignes de signal vidéo.
- **LL** : conçu comme une contre-mesure contre les parasites pour la plage de fréquences de 200 à 500 MHz, lorsque l'accroissement de la composante Z se situe dans les fréquences élevées.
- **LM** : pour la suppression de parasites autour de 200 MHz. Augmente efficacement l'atténuation.
- **HW** : le meilleur matériau de la série BK pour éliminer la composante XL et arrêter la diminution de l'intégrité de la forme d'onde tout en maintenant l'atténuation en hautes fréquences.
- **TS** : version à résistance c.c. réduite résistance pour contre-mesures contre les parasites à proximité des lignes d'alimentation LSI.



Code de dimensions	Dimensions - mm			
	L	W	e	T
0201	0.60 ±0.03	0.30 ±0.03	0.15 ±0.05	0.3
0402	1.00 ±0.05	0.50 ±0.05	0.25 ±0.10	0.5
0603	1.6 ±0.15	0.8 ±0.15	0.3 ±0.2	0.8
0805 (≥1500Ω)	2.0 ±0.2	1.25 ±0.2	0.5 ±0.3	0.85
0805 (≥1800Ω)	2.0 ±0.2	1.25 ±0.2	0.5 ±0.3	1.25

Code de dimensions	Type	Impédance (Ω) à 100 MHz	Courant nominal max. (A)	Rés. c.c. max. (Ω)	N° de référence Digi-Key	Prix de bande coupée		Bande et bobine		N° de référence Taiyo Yuden
						10	50	Qté	Prix	
Série BK										
0201	LL	10	0.2	0.25	587-1831-1-ND	.73	3.17	15,000	33.04/M	BK0603LL100-T
	HS	22	0.5	0.065	587-1826-1-ND	.73	3.17	15,000	33.04/M	BK0603HS220-T
	LL	22	0.2	0.45	587-1832-1-ND	.73	3.17	15,000	33.04/M	BK0603LL220-T
	HS	33	0.5	0.070	587-1828-1-ND	.73	3.17	15,000	33.04/M	BK0603HS330-T
	LL	33	0.15	0.55	587-1833-1-ND	.73	3.17	15,000	33.04/M	BK0603LL330-T
	LL	47	0.15	0.70	587-1834-1-ND	.73	3.17	15,000	33.04/M	BK0603LL470-T
	HM	60	0.2	0.25	587-1824-1-ND	.73	3.17	15,000	33.04/M	BK0603HM600-T
	HS	80	0.2	0.40	587-1830-1-ND	.73	3.17	15,000	33.04/M	BK0603HS800-T
	HM	120	0.2	0.40	587-1821-1-ND	.73	3.17	15,000	33.04/M	BK0603HM121-T
	HS	120	0.2	0.45	587-1825-1-ND	.73	3.17	15,000	33.04/M	BK0603HS121-T

Code de dimensions	Type	Impédance (Ω) à 100 MHz	Courant nominal max. (A)	Rés. c.c. max. (Ω)	N° de référence Digi-Key	Prix de bande coupée		Bande et bobine		N° de référence Taiyo Yuden
						10	50	Qté	Prix	
0201	HM	240	0.2	0.80	587-1822-1-ND	.73	3.17	15,000	33.04/M	BK0603HM241-T
	HS	240	0.2	0.65	587-1827-1-ND	.73	3.17	15,000	33.04/M	BK0603HS241-T
	HM	470	0.1	1.05	587-1823-1-ND	.73	3.17	15,000	33.04/M	BK0603HM471-T
	HS	600	0.15	1.20	587-1829-1-ND	.73	3.17	15,000	33.04/M	BK0603HS601-T
0402	HS	10	1.0							

Code de dimensions	Type	Impédance (Ω) à 100 MHz	Courant nominal max. (A)	Rés. c.c. max. (Ω)	N° de référence Digi-Key	Prix de bande coupée		Bande et bobine		N° de référence Taiyo Yuden
						10	50	Qté	Prix	
0402	HS	68	0.7	0.1	587-1847-1-ND†	.32	1.38	10,000	15.25/M	BK1005HS680-T
	HW	68	0.5	0.17	587-1852-1-ND†	.32	1.38	10,000	15.25/M	BK1005HW680-T
	LL	68	0.4	0.31	587-1860-1-ND†	.32	1.38	10,000	15.25/M	BK1005LL680-T
	HS	80	0.7	0.1	587-1820-1-ND	.32	1.38	10,000	15.25/M	BK1005HS800-T
	HM	120	0.3	0.18	587-1836-1-ND†	.32	1.38	10,000	15.25/M	BK1005HM121-T
	HS	120	0.5	0.2	587-1842-1-ND†	.32	1.38	10,000	15.25/M	BK1005HS121-T
	HW	120	0.45	0.24	587-1848-1-ND†	.32	1.38	10,000	15.25/M	BK1005HW121-T
	LL	120	0.35	0.45	587-1854-1-ND†	.32	1.38	10,000	15.25/M	BK1005LL121-T
	LL	180	0.3	0.5	587-1855-1-ND†	.32	1.38	10,000	15.25/M	BK1005LL181-T
	HM	240	0.3	0.3	587-1837-1-ND†	.32	1.38	10,000	15.25/M	BK1005HM241-T
	HS	240	0.4	0.3	587-1843-1-ND†	.32	1.38	10,000	15.25/M	BK1005HS241-T
	HW	240	0.4	0.31	587-1849-1-ND†	.32	1.38	10,000	15.25/M	BK1005HW241-T
	LL	240	0.25	0.7	587-1857-1-ND†	.32	1.38	10,000	15.25/M	BK1005LL241-T
	HS	430	0.35	0.45	587-1845-1-ND	.32	1.38	10,000	15.25/M	BK1005HS431-T
	HW	430	0.35	0.5	587-1850-1-ND†	.32	1.38	10,000	15.25/M	BK1005HW431-T
	HM	470	0.25	0.45	587-1838-1-ND†	.32	1.38	10,000	15.25/M	BK1005HM471-T
	HM	600	0.25	0.5	587-1839-1-ND†	.32	1.38	10,000	15.25/M	BK1005HM601-T
	HS	600	0.3	0.55	587-1846-1-ND†	.32	1.38	10,000	15.25/M	BK1005HS601-T
	HW	600	0.3	0.6	587-1851-1-ND†	.32	1.38	10,000	15.25/M	BK1005HW601-T
	HM	1000	0.15	0.7	587-1835-1-ND†	.32	1.38	10,000	15.25/M	BK1005HM102-T
HS	1000	0.3	0.58	587-1841-1-ND	.32	1.38	10,000	15.25/M	BK1005HS102-T	
LM	1800	0.12	0.9	587-1861-1-ND	.32	1.38	10,000	15.25/M	BK1005LM182-T	
0603	HS	22	1.5	0.05	587-1869-1-ND	.35	1.52	4,000	16.10/M	BK1608HS220-T
	LL	30	0.5	0.2	587-1883-1-ND	.35	1.52	4,000	16.10/M	BK1608LL300-T
	HS	33	1.2	0.08	587-1871-1-ND	.35	1.52	4,000	16.10/M	BK1608HS330-T
	HS	47	0.9	0.1	587-1872-1-ND	.35	1.52	4,000	16.10/M	BK1608HS470-T
	LL	47	0.4	0.3	587-1886-1-ND	.35	1.52	4,000	16.10/M	BK1608LL470-T
	LL	56	0.4	0.3	587-1888-1-ND	.35	1.52	4,000	16.10/M	BK1608LL560-T
	HS	60	0.8	0.1	587-1873-1-ND	.35	1.52	4,000	16.10/M	BK1608HS600-T
	LL	68	0.3	0.35	587-1889-1-ND	.35	1.52	4,000	16.10/M	BK1608LL680-T
	HS	80	0.6	0.1	587-1875-1-ND	.35	1.52	4,000	16.10/M	BK1608HS800-T
	HM	120	0.35	0.2	587-1863-1-ND	.35	1.52	4,000	16.10/M	BK1608HM121-T
	HS	120	0.5	0.18	587-1868-1-ND	.35	1.52	4,000	16.10/M	BK1608HS121-T
	HW	120	0.6	0.15	587-1876-1-ND	.35	1.52	4,000	16.10/M	BK1608HW121-T
	LL	120	0.3	0.5	587-1880-1-ND	.35	1.52	4,000	16.10/M	BK1608LL121-T
	LL	180	0.25	0.65	587-1881-1-ND	.35	1.52	4,000	16.10/M	BK1608LL181-T
	HM	240	0.3	0.35	587-1864-1-ND	.35	1.52	4,000	16.10/M	BK1608HM241-T
	HS	240	0.4	0.25	587-1870-1-ND	.35	1.52	4,000	16.10/M	BK1608HS241-T
	HW	240	0.45	0.25	587-1877-1-ND	.35	1.52	4,000	16.10/M	BK1608HW241-T
	LL	240	0.25	0.8	587-1882-1-ND	.35	1.52	4,000	16.10/M	BK1608LL241-T
	LL	330	0.2	0.85	587-1884-1-ND	.35	1.52	4,000	16.10/M	BK1608LL331-T
	HW	430	0.4	0.3	587-1878-1-ND	.35	1.52	4,000	16.10/M	BK1608HW431-T
LL	430	0.2	0.85	587-1885-1-ND	.35	1.52	4,000	16.10/M	BK1608LL431-T	
TS	430	0.4	0.32	587-1896-1-ND	.35	1.52	4,000	16.10/M	BK1608TS431-T	
HM	470	0.25	0.45	587-1865-1-ND	.35	1.52	4,000	16.10/M	BK1608HM471-T	
LL	510	0.2	0.9	587-1887-1-ND	.35	1.52	4,000	16.10/M	BK1608LL511-T	
HM	600	0.25	0.6	587-1866-1-ND	.35	1.52	4,000	16.10/M	BK1608HM601-T	
HS	600	0.35	0.45	587-1874-1-ND	.35	1.52	4,000	16.10/M	BK1608HS601-T	
HW	600	0.3	0.4	587-1879-1-ND	.35	1.52	4,000	16.10/M	BK1608HW601-T	
TS	600	0.35	0.35	587-1897-1-ND	.35	1.52	4,000	16.10/M	BK1608TS601-T	
0805	LL	680	0.15	1.0	587-1890-1-ND	.35	1.52	4,000	16.10/M	BK1608LL681-T
	LM	750	0.3	0.6	587-1894-1-ND	.35	1.52	4,000	16.10/M	BK1608LM751-T
	HM	1000	0.2	0.7	587-1862-1-ND	.35	1.52	4,000	16.10/M	BK1608HM102-T
	HS	1000	0.3	0.6	587-1867-1-ND	.35	1.52	4,000	16.10/M	BK1608HS102-T
	TS	1000	0.3	0.39	587-1895-1-ND	.35	1.52	4,000	16.10/M	BK1608TS102-T
	LM	1500	0.25	0.75	587-1891-1-ND	.35	1.52	4,000	16.10/M	BK1608LM152-T
	LM	1800	0.2	0.85	587-1892-1-ND	.35	1.52	4,000	16.10/M	BK1608LM182-T
	LM	2500	0.2	1.1	587-1893-1-ND	.35	1.52	4,000	16.10/M	BK1608LM252-T
	HS	15	1.2	0.05	587-1906-1-ND	.47	2.07	4,000	22.03/M	BK2125HS150-T
	HS	22	1.2	0.05	587-1907-1-ND	.47	2.07	4,000	22.03/M	BK2125HS220-T
	HS	33	1.2	0.05	587-1909-1-ND	.47	2.07	4,000	22.03/M	BK2125HS330-T
	HS	47	1.0	0.05	587-1911-1-ND	.47	2.07	4,000	22.03/M	BK2125HS470-T
	LL	56	0.6	0.2	587-1916-1-ND	.47	2.07	4,000	22.03/M	BK2125LL560-T
	HS	75	1.0	0.1	587-1913-1-ND	.47	2.07	4,000	22.03/M	BK2125HS750-T
	HS	100	0.9	0.1	587-1903-1-ND	.47	2.07	4,000	22.03/M	BK2125HS101-T
	HM	120	0.8	0.15	587-1899-1-ND	.47	2.07	4,000	22.03/M	BK2125HM121-T
	HS	120	0.8	0.15	587-1905-1-ND	.47	2.07	4,000	22.03/M	BK2125HS121-T
	LL	120	0.4	0.3	587-1914-1-ND	.47	2.07	4,000	22.03/M	BK2125LL121-T
	HM	240	0.6	0.2	587-1900-1-ND	.47	2.07	4,000	22.03/M	BK2125HM241-T
	HS	240	0.6	0.2	587-1908-1-ND	.47	2.07	4,000	22.03/M	BK2125HS241-T
LL	240	0.3	0.35	587-1915-1-ND	.47	2.07	4,000	22.03/M	BK2125LL241-T	
HS	430	0.5	0.25	587-1910-1-ND	.47	2.07	4,000	22.03/M	BK2125HS431-T	
HM	470	0.5	0.25	587-1901-1-ND	.47	2.07	4,000	22.03/M	BK2125HM471-T	
HM	600	0.5	0.25	587-1902-1-ND	.47	2.07	4,000	22.03/M	BK2125HM601-T	
HS	600	0.5	0.3	587-1912-1-ND	.47	2.07	4,000	22.03/M	BK2125HS601-T	
LM	750	0.4	0.3	587-1920-1-ND	.47	2.07	4,000	22.03/M	BK2125LM751-T	
HM	1000	0.4	0.35	587-1898-1-ND	.47	2.07	4,000	22.03/M	BK2125HM102-T	
HS	1000	0.3	0.4	587-1904-1-ND	.47	2.07	4,000	22.03/M	BK2125HS102-T	
LM	1500	0.4	0.35	587-1917-1-ND	.47	2.07	4,000	22.03/M	BK2125LM152-T	
LM	1800	0.3	0.45	587-1918-1-ND	.47	2.07	2,000	22.02/M	BK2125LM182-T	
LM	2500	0.2	0.75	587-1919-1-ND	.47	2.07	2,000	22.02/M	BK2125LM252-T	
Série BKP										
0402	HS	120	1.0	0.14	587-1921-1-ND	.32	1.38	10,000	15.25/M	BKP1005HS121-T
	HM	120	1.1	0.12	587-2089-1-ND	.32	1.38	10,000	15.25/M	BKP1005HM121-T
HS	220	0.8	0.2	587-2088-1-ND	.32	1.38	10,000	15.25/M	BKP1005HS221-T	
0603	HS	33	3.0	0.025	587-1926-1-ND	.35	1.52	4,000	16.10/M	BKP1608HS330-T
	HS	60	2.5	0.04	587-1928-1-ND	.35	1.52	4,000	16.10/M	BKP1608HS600-T
	HS	100	1.7	0.05	587-1922-1-ND	.35	1.52	4,000	16.10/M	BKP1608HS101-T
	HS	120	2.7	0.035	587-1923-1-ND	.35	1.52	4,000	16.10/M	BKP1608HS121-T
	HS	180	1.5	0.075	587-1924-1-ND	.35	1.52	4,000	16.10/M	BKP1608HS181-T
	HS	270	1.2	0.11	587-1925-1-ND	.35	1.52	4,000	16.10/M	BKP1608HS271-T
0805	HS	330	1.0	0.14	587-1927-1-ND	.35	1.52	4,000	16.10/M	BKP1608HS391-T
	HS	33	4.0	0.02	587-1931-1-ND	.47	2.07	4,000	22.03/M	BKP2125HS330-T
	HS	60	3.0	0.025	587-1932-1-ND	.47	2.07	4,000	22.03/M	BKP2125HS600-T
HS	100	2.5	0.04	587-1929-1-ND	.47	2.07	4,000	22.03/M	BKP2125HS101-T	
HS	220	2.0	0.05	587-1930-1-ND	.47	2.07	4,000	22.03/M	BKP2125HS221-T	

† 587-1957-ND (TAIYO-0402BEAD-V1) 50 pièces de chacune des valeurs indiquées (1 200 pièces au total) 57.17

AVX Condensateurs/filtres de traversée 0805/1206

Disponible dans les formats standard 0805 et 1206, la ligne de condensateurs de traversée AVX est le choix idéal pour la suppression de parasites, le filtrage d'E/S à large bande ou le conditionnement de ligne d'alimentation V.c.c.

La construction exclusive d'un condensateur de traversée assurée une inductance parallèle basse et offre une capacité de découplage excellente pour tous les environnements à di/dt élevé et fournit une réduction de bruit importante dans les circuits numériques jusqu'à 5 GHz.

Caractéristiques : • Courant nominal : 300 mA • Résistance d'isolement : 1 000 MΩ • Résistance c.c. : < 0.6 Ω • Température de fonctionnement : -55 à 125 °C

Série	Dimensions - mm												
	A	B	C	D	E	F	L	W	T	BW	BL	EW	X
0805	3.45	0.51	0.76	1.27	1.02	0.46	2.01 ±0.20	1.25 ±0.20	1.14 max.	0.46 ±0.10	0.18 +0.25		