

当社製品に関するお断り

当社製品をご使用頂く際には、事前に必ずお読み下さい。

⚠ 注意

- 当カタログの記載内容は2009年10月現在のものです。記載内容は改良などのために予告なく変更することがあります。従いまして、ご使用の際は必ず最新の情報をご確認の上、ご使用くださいますようお願い致します。
当カタログに記載された内容、または納入仕様書の範囲外でご使用になり、万一その使用機器に瑕疵が生じましても弊社はその責任を負いかねますのでご了承ください。
- 仕様の詳細につきましては納入仕様書を用意しておりますので、弊社までお問い合わせください。
- 製品のご使用に際しては、使用する機器に実装された状態および実際の使用環境での評価及び確認を必ず行ってください。
- 当カタログに記載されている電子部品・及び回路商品などのデバイスは、一般的な電子機器【AV機器、OA機器、家電製品、事務機器、情報・通信機器(携帯電話、パソコンなど)】への使用を意図しています。従いまして、生命に直接悪影響を及ぼす可能性のある機器【輸送用機器(自動車駆動制御装置、列車制御装置、船舶制御装置など)、交通用信号機器、防災機器、医療用機器、公共性の高い情報通信機器など(電話交換機、電話・無線・放送などの基地局)】などへのご使用をご検討の場合は、必ず事前に弊社までお問い合わせをお願いします。

また、高度の安全性や信頼性が求められる機器【宇宙用機器、航空用機器、原子力用制御機器、海底用機器、軍事用機器など】につきましては、ご使用されないようお願いします。

尚、一般的な電子機器においても安全性や信頼性の要求が高い機器、回路などにご使用になる場合には、十分な安全性評価を実施され、必要に応じて設計時に保護回路などを追加していただくことをお勧めします。
- 当カタログの記載内容につきましては、弊社の営業所・販売子会社・販売代理店(いわゆる「正規販売チャンネル」)からご購入いただいた製品に適用します。上記以外からご購入いただいた製品に関しては適用対象外とさせていただきますのでご了承ください。
- 当カタログの製品を使用した事により、第三者の知的所有権などの権利に関わる問題が発生した場合、弊社はその責任を負いかねます。また、これらの権利の実施権許諾を行うものではありませんのでご了承ください。
- 輸出注意事項
当カタログ記載の一部には、輸出の際に外国為替及び外国貿易法並びに米国の輸出管理関連法規などの規制をご確認の上、必要な手続きをお取りいただく必要のある商品があります。ご不明な場合には弊社までお問い合わせください。

フェライトチップビーズ アイテム一覧表

積層タイプのハイロスインダクタ(BK)シリーズと、巻線タイプの角チップビーズインダクタ(FBM)シリーズのタイプの違う2つのシリーズで、高速信号ラインやGHz帯のノイズ対策から大電流まで広範囲の用途に対応。

■ フェライトチップビーズ 一覧表

Size	品名	EHS	インピーダンス [Ω]	直流抵抗 [Ω] (max.)	定格電流 [mA] (max.)	用途	Page
0603 (0201) 積層ハイロス インダクタ	BKP 0603 HS 220	RoHS	22±25%	0.065	1000	keeps signal integrity	80
	BKP 0603 HS 330	RoHS	33±25%	0.070	1000	keeps signal integrity	
	BK 0603 HS 220	RoHS	22±25%	0.065	500	keeps signal integrity	
	BK 0603 HS 330	RoHS	33±25%	0.070	500	keeps signal integrity	
	BK 0603 HS 800	RoHS	80±25%	0.40	200	keeps signal integrity	
	BK 0603 HS 121	RoHS	120±25%	0.45	200	keeps signal integrity	
	BK 0603 HS 241	RoHS	240±25%	0.65	200	keeps signal integrity	
	BK 0603 HS 601	RoHS	600±25%	1.20	150	keeps signal integrity	
	BK 0603 HM 600	RoHS	60±25%	0.25	200	suppresses general noise	
	BK 0603 HM 121	RoHS	120±25%	0.40	200	suppresses general noise	
	BK 0603 HM 241	RoHS	240±25%	0.80	200	suppresses general noise	
	BK 0603 HM 471	RoHS	470±25%	1.05	100	suppresses general noise	
	BK 0603 LL 100	RoHS	10±25%	0.25	200	For high speed signal line	
	BK 0603 LL 220	RoHS	22±25%	0.45	200	For high speed signal line	
	BK 0603 LL 330	RoHS	33±25%	0.55	150	For high speed signal line	
	BK 0603 LL 470	RoHS	47±25%	0.70	150	For high speed signal line	
BK 0603 LL 560	RoHS	56±25%	1.00	100	For high speed signal line		
BK 0603 LL 800	RoHS	80±25%	1.30	100	For high speed signal line		
BK 0603 LL 121	RoHS	120±25%	1.50	100	For high speed signal line		
1005 (0402) 積層ハイロス インダクタ	BKP 1005 HS 100	RoHS	10±5Ω	0.030	2000	For power supply line	90
	BKP 1005 HS 330	RoHS	33±25%	0.050	1700	For power supply line	
	BKP 1005 HS 680	RoHS	68±25%	0.075	1500	For power supply line	
	BKP 1005 HS 121	RoHS	120±25%	0.140	1000	For power supply line	
	BKP 1005 HS 221	RoHS	220±25%	0.200	800	For power supply line	
	BKP 1005 HM 121	RoHS	120±25%	0.120	1100	For power supply line	
	BKP 1005 HM 221	RoHS	220±25%	0.180	900	For power supply line	
	BKP 1005 TM 121	RoHS	120±25%	0.100	1300	For power supply line	
	BK 1005 HW 680	RoHS	68±25%	0.17	500	keeps signal integrity	
	BK 1005 HW 121	RoHS	120±25%	0.24	450	keeps signal integrity	
	BK 1005 HW 241	RoHS	240±25%	0.31	400	keeps signal integrity	
	BK 1005 HW 431	RoHS	430±25%	0.50	350	keeps signal integrity	
	BK 1005 HW 601	RoHS	600±25%	0.60	300	keeps signal integrity	
	BK 1005 HS 100	RoHS	10±25%	0.03	1000	For power supply line	
	BK 1005 HS 330	RoHS	33±25%	0.06	700	For power supply line	
	BK 1005 HS 680	RoHS	68±25%	0.10	700	For power supply line	
	BK 1005 HS 800	RoHS	80±25%	0.10	700	For power supply line	
	BK 1005 HS 121	RoHS	120±25%	0.20	500	keeps signal integrity	
	BK 1005 HS 241	RoHS	240±25%	0.30	400	keeps signal integrity	
	BK 1005 HS 431	RoHS	430±25%	0.45	350	keeps signal integrity	
	BK 1005 HS 601	RoHS	600±25%	0.55	300	keeps signal integrity	
	BK 1005 HS 102	RoHS	1000±25%	0.58	300	keeps signal integrity	
	BK 1005 HR 601	RoHS	600±25%	0.60	300	suppresses general noise	
	BK 1005 HM 121	RoHS	120±25%	0.18	300	suppresses general noise	
	BK 1005 HM 241	RoHS	240±25%	0.30	300	suppresses general noise	
	BK 1005 HM 471	RoHS	470±25%	0.45	250	suppresses general noise	
	BK 1005 HM 601	RoHS	600±25%	0.50	250	suppresses general noise	
	BK 1005 HM 102	RoHS	1000±25%	0.70	150	suppresses general noise	
	BK 1005 LL 100	RoHS	10±25%	0.11	500	For high speed signal line	
	BK 1005 LL 220	RoHS	22±25%	0.18	400	For high speed signal line	
	BK 1005 LL 330	RoHS	33±25%	0.25	400	For high speed signal line	
	BK 1005 LL 470	RoHS	47±25%	0.33	350	For high speed signal line	
BK 1005 LL 680	RoHS	68±25%	0.31	400	For high speed signal line		
BK 1005 LL 121	RoHS	120±25%	0.45	350	For high speed signal line		
BK 1005 LL 181	RoHS	180±25%	0.50	300	For high speed signal line		
BK 1005 LL 241	RoHS	240±25%	0.70	250	For high speed signal line		
BK 1005 LM 182	RoHS	1800±25%	0.90	120	suppresses general noise		
1608 (0603) 積層ハイロス インダクタ	BKP 1608 HS 330	RoHS	33±25%	0.025	3000	For power supply line	90
	BKP 1608 HS 600	RoHS	60±25%	0.040	2500	For power supply line	
	BKP 1608 HS 101	RoHS	100±25%	0.050	1700	For power supply line	
	BKP 1608 HS 121	RoHS	120±25%	0.035	2700	For power supply line	
	BKP 1608 HS 181	RoHS	180±25%	0.075	1500	For power supply line	
	BKP 1608 HS 271	RoHS	270±25%	0.110	1200	For power supply line	
	BKP 1608 HS 391	RoHS	390±25%	0.140	1000	For power supply line	
	BK 1608 HW 121	RoHS	120±25%	0.15	600	keeps signal integrity	80
	BK 1608 HW 241	RoHS	240±25%	0.25	450	keeps signal integrity	
	BK 1608 HW 431	RoHS	430±25%	0.30	400	keeps signal integrity	
	BK 1608 HW 601	RoHS	600±25%	0.40	300	keeps signal integrity	
	BK 1608 HS 220	RoHS	22±25%	0.05	1500	For power supply line	
	BK 1608 HS 330	RoHS	33±25%	0.08	1200	For power supply line	
	BK 1608 HS 470	RoHS	47±25%	0.10	900	For power supply line	
BK 1608 HS 600	RoHS	60±25%	0.10	800	For power supply line		

次頁へ続く

* 当カタログには、紙面の都合上代表的な仕様しか記載しておりませんので、当社製品をご検討頂く際には、納入仕様書にて詳細な仕様の確認をお願いします。
また、各商品の詳細情報(特性グラフ、信頼性情報、使用上の注意事項など)につきましては、当社Webサイト(<http://www.ty-top.com/>)もしくはCDカタログに掲載しております。

■ フェライトチップビーズ 一覧表

Size	品名	EHS	インピーダンス [Ω]	直流抵抗 [Ω] (max.)	定格電流 (mA) (max.)	用途	Page		
1608 (0603) 積層ハイロス インダクタ	BK 1608 HS 800	RoHS	80±25%	0.10	600	For power supply line	80		
	BK 1608 HS 121	RoHS	120±25%	0.18	500	keeps signal integrity			
	BK 1608 HS 241	RoHS	240±25%	0.25	400	keeps signal integrity			
	BK 1608 HS 601	RoHS	600±25%	0.45	350	keeps signal integrity			
	BK 1608 HS 102	RoHS	1000±25%	0.60	300	keeps signal integrity			
	BK 1608 HM 121	RoHS	120±25%	0.20	350	suppresses general noise			
	BK 1608 HM 241	RoHS	240±25%	0.35	300	suppresses general noise			
	BK 1608 HM 471	RoHS	470±25%	0.45	250	suppresses general noise			
	BK 1608 HM 601	RoHS	600±25%	0.60	250	suppresses general noise			
	BK 1608 HM 102	RoHS	1000±25%	0.70	200	suppresses general noise			
	BK 1608 LL 300	RoHS	30±25%	0.20	500	For high speed signal line			
	BK 1608 LL 470	RoHS	47±25%	0.30	400	For high speed signal line			
	BK 1608 LL 560	RoHS	56±25%	0.30	400	For high speed signal line			
	BK 1608 LL 680	RoHS	68±25%	0.35	300	For high speed signal line			
	BK 1608 LL 121	RoHS	120±25%	0.50	300	For high speed signal line			
	BK 1608 LL 181	RoHS	180±25%	0.65	250	For high speed signal line			
	BK 1608 LL 241	RoHS	240±25%	0.80	250	For high speed signal line			
	BK 1608 LL 331	RoHS	330±25%	0.85	200	For high speed signal line			
	BK 1608 LL 431	RoHS	430±25%	0.85	200	For high speed signal line			
	BK 1608 LL 511	RoHS	510±25%	0.90	200	For high speed signal line			
	BK 1608 LL 681	RoHS	680±25%	1.00	150	For high speed signal line			
	BK 1608 LM 751	RoHS	750±25%	0.60	300	suppresses general noise			
	BK 1608 LM 152	RoHS	1500±25%	0.75	250	suppresses general noise			
	BK 1608 LM 182	RoHS	1800±25%	0.85	200	suppresses general noise			
	BK 1608 LM 252	RoHS	2500±25%	1.10	200	suppresses general noise			
	BK 1608 TS 431	RoHS	430±25%	0.21±30%	400	Rdc tolerance specified type			
	BK 1608 TS 601	RoHS	600±25%	0.27±30%	350	Rdc tolerance specified type			
	BK 1608 TS 102	RoHS	1000±25%	0.30±30%	300	Rdc tolerance specified type			
	1608 (0603) 角チップビーズ インダクタ	FB MJ1608 HS 280NT	RoHS	28±30%	0.007	4000		High current type	98
		FB MJ1608 HM 230NT	RoHS	23±30%	0.007	4000		High current type	
FB MH1608HM 470-T		RoHS	47±25%	0.020	3500	GHz range noise attenuation,High current type			
FB MH1608HM 600-T		RoHS	60±25%	0.025	3000	GHz range noise attenuation,High current type			
FB MH1608HM 101-T		RoHS	100±25%	0.035	2000	GHz range noise attenuation,High current type			
FB MH1608HM 151-T		RoHS	150±25%	0.050	2000	GHz range noise attenuation,High current type			
FB MH1608HM 221-T		RoHS	220±25%	0.070	1500	GHz range noise attenuation,High current type			
FB MH1608HM 331-T		RoHS	330±25%	0.130	900	GHz range noise attenuation,High current type			
FB MH1608HM 471-T		RoHS	470±25%	0.150	700	GHz range noise attenuation,High current type			
FB MH1608HM 601-T		RoHS	600±25%	0.170	700	GHz range noise attenuation,High current type			
FB MH1608HM 102-T		RoHS	1000±25%	0.350	500	GHz range noise attenuation			
FB MH1608HL 300-T		RoHS	30±25%	0.028	2500	GHz range noise attenuation,High current type			
FB MH1608HL 600-T		RoHS	60±25%	0.045	1800	GHz range noise attenuation,High current type			
FB MH1608HL 121-T		RoHS	120±25%	0.130	900	GHz range noise attenuation,High current type			
FB MH1608HL 221-T		RoHS	220±25%	0.170	700	GHz range noise attenuation,High current type			
FB MH1608HL 331-T		RoHS	330±25%	0.210	600	GHz range noise attenuation,High current type			
FB MH1608HL 471-T		RoHS	470±25%	0.350	500	GHz range noise attenuation			
FB MH1608HL 601-T		RoHS	600±25%	0.450	400	GHz range noise attenuation			
2125 (0805) 積層ハイロス インダクタ	BKP 2125 HS 330	RoHS	33±25%	0.020	4000	For power supply line	80		
	BKP 2125 HS 600	RoHS	60±25%	0.025	3000	For power supply line			
	BKP 2125 HS 101	RoHS	100±25%	0.040	2500	For power supply line			
	BKP 2125 HS 221	RoHS	220±25%	0.050	2000	For power supply line			
	BKP 2125 HS 331	RoHS	330±25%	0.075	1500	For power supply line			
	BK 2125 HS 150	RoHS	15±25%	0.05	1200	For power supply line			
	BK 2125 HS 220	RoHS	22±25%	0.05	1200	For power supply line			
	BK 2125 HS 330	RoHS	33±25%	0.05	1200	For power supply line			
	BK 2125 HS 470	RoHS	47±25%	0.05	1000	For power supply line			
	BK 2125 HS 750	RoHS	75±25%	0.10	1000	For power supply line			
	BK 2125 HS 101	RoHS	100±25%	0.10	900	For power supply line			
	BK 2125 HS 121	RoHS	120±25%	0.15	800	keeps signal integrity			
	BK 2125 HS 241	RoHS	240±25%	0.20	600	keeps signal integrity			
	BK 2125 HS 431	RoHS	430±25%	0.25	500	keeps signal integrity			
	BK 2125 HS 601	RoHS	600±25%	0.30	500	keeps signal integrity			
	BK 2125 HS 102	RoHS	1000±25%	0.40	300	keeps signal integrity			
	BK 2125 HM 121	RoHS	120±25%	0.15	800	suppresses general noise			
	BK 2125 HM 241	RoHS	240±25%	0.20	600	suppresses general noise			
BK 2125 HM 471	RoHS	470±25%	0.25	500	suppresses general noise				
BK 2125 HM 601	RoHS	600±25%	0.25	500	suppresses general noise				
BK 2125 HM 102	RoHS	1000±25%	0.35	400	suppresses general noise				
BK 2125 LL 560	RoHS	56±25%	0.20	600	For high speed signal line				
BK 2125 LL 121	RoHS	120±25%	0.30	400	For high speed signal line				
BK 2125 LL 241	RoHS	240±25%	0.35	300	For high speed signal line				
BK 2125 LM 751	RoHS	750±25%	0.30	400	suppresses general noise				
BK 2125 LM 152	RoHS	1500±25%	0.35	400	suppresses general noise				
BK 2125 LM 182	RoHS	1800±25%	0.45	300	suppresses general noise				
BK 2125 LM 252	RoHS	2500±25%	0.75	200	suppresses general noise				

インダクタ／フェライト応用部品

次頁へ続く

* 当カタログには、紙面の都合上代表的な仕様しか記載しておりませんので、当社製品をご検討頂く際には、納入仕様書にて詳細な仕様の確認をお願いします。
また、各商品の詳細情報(特性グラフ、信頼性情報、使用上の注意事項など)につきましては、当社Webサイト(<http://www.ty-top.com/>)もしくはCDカタログに掲載しております。

■ フェライトチップビーズ 一覧表

Size	品名	EHS	インピーダンス [Ω]	直流抵抗 [Ω] (max.)	定格電流 [mA] (max.)	用途	Page		
2125, 2016, 2012 (0805, 0806, 0804) 角チップビーズ インダクタ	FB MJ2125 HS 420-T	RoHS	42±25%	0.008	4000	High current type	98		
	FB MJ2125 HS 250NT	RoHS	25±30%	0.004	6000	High current type			
	FB MJ2125 HM 330-T	RoHS	33±25%	0.008	4000	High current type			
	FB MJ2125 HM 210NT	RoHS	21±30%	0.004	6000	High current type			
	FB MJ2125 HL 8R0NT	RoHS	8±30%	0.010	2000	High current type			
	FB MH2016HM 251NT	RoHS	250±30%	0.050	2000	GHz range noise attenuation, High current type			
	FB MH2012HM 800-T	RoHS	80±25%	0.025	2700	GHz range noise attenuation, High current type			
	FB MH2012HM 121-T	RoHS	120±25%	0.032	2500	GHz range noise attenuation, High current type			
3216, 3225 (1206, 1210) 角チップビーズ インダクタ	FB MJ3216 HS 800-T	RoHS	80±25%	0.010	4000	High current type	98		
	FB MJ3216 HS 480NT	RoHS	48±30%	0.005	6000	High current type			
	FB MJ3216 HM 600-T	RoHS	60±25%	0.010	4000	High current type			
	FB MJ3216 HM 380NT	RoHS	38±30%	0.005	6000	High current type			
	FB MH3216HM 501NT	RoHS	500±30%	0.070	2000	High Impedance, High current type			
	FB MH3225HM 601NT	RoHS	600±30%	0.042	3000	High Impedance, High current type			
	FB MH3225HM 102NT	RoHS	1000±30%	0.100	2000	High Impedance, High current type			
	FB MH3225HM 202NT	RoHS	2000±30%	0.130	1200	High Impedance, High current type			
45〇〇 (18**) 角チップビーズ インダクタ	FB MJ4516 HS 111-T	RoHS	110±25%	0.014	4000	High current type	98		
	FB MJ4516 HS 720NT	RoHS	72±30%	0.007	6000	High current type			
	FB MJ4516 HM 900-T	RoHS	90±25%	0.014	4000	High current type			
	FB MJ4516 HM 560NT	RoHS	56±30%	0.007	6000	High current type			
	FB MH4516HM 851NT	RoHS	850±30%	0.100	1500	High Impedance, High current type			
	FB MH4525HM 102NT	RoHS	1000±30%	0.060	3000	High Impedance, High current type			
	FB MH4525HM 162NT	RoHS	1600±30%	0.130	2000	High Impedance, High current type			
	FB MH4532HM 681-T	RoHS	680±25%	0.028	4000	High Impedance, High current type			
2010(0804) 積層ハイロス インダクタアレイ	FB MH4532HM 132-T	RoHS	1300±25%	0.060	3000	High Impedance, High current type	94		
	FB MH4532HM 202-T	RoHS	2000±25%	0.130	1300	High Impedance, High current type			
	BK 2010 4W 680	RoHS	68±25%	0.35	100	keeps signal integrity			
	BK 2010 4W 121	RoHS	120±25%	0.40	100	keeps signal integrity			
	BK 2010 4W 241	RoHS	240±25%	0.50	100	keeps signal integrity			
	BK 2010 4S 121	RoHS	120±25%	0.30	100	keeps signal integrity			
	BK 2010 4S 241	RoHS	240±25%	0.45	100	keeps signal integrity			
	BK 2010 4S 431	RoHS	430±25%	0.55	100	keeps signal integrity			
	BK 2010 4S 601	RoHS	600±25%	0.70	100	keeps signal integrity			
	BK 2010 4M 121	RoHS	120±25%	0.30	100	suppresses general noise			
	BK 2010 4M 241	RoHS	240±25%	0.45	100	suppresses general noise			
	BK 2010 4M 431	RoHS	430±25%	0.55	100	suppresses general noise			
	BK 2010 4M 601	RoHS	600±25%	0.70	100	suppresses general noise			
	BK 2010 4M 102	RoHS	1000±25%	0.80	100	suppresses general noise			
	BK 2010 4L 050	RoHS	5±25%	0.10	100	For high speed signal line			
	BK 2010 4L 100	RoHS	10±25%	0.15	100	For high speed signal line			
	BK 2010 4L 220	RoHS	22±25%	0.20	100	For high speed signal line			
	BK 2010 4L 330	RoHS	33±25%	0.30	100	For high speed signal line			
	BK 2010 4L 470	RoHS	47±25%	0.40	100	For high speed signal line			
	BK 2010 4L 680	RoHS	68±25%	0.50	100	For high speed signal line			
	BK 2010 4L 121	RoHS	120±25%	0.70	100	For high speed signal line			
	BK 2010 4L 181	RoHS	180±25%	0.90	100	For high speed signal line			
	3216(1206) 積層ハイロス インダクタアレイ	BK 3216 4W 121	RoHS	120±25%	0.15	100		keeps signal integrity	94
		BK 3216 4W 241	RoHS	240±25%	0.25	100		keeps signal integrity	
BK 3216 4W 431		RoHS	430±25%	0.35	100	keeps signal integrity			
BK 3216 4W 601		RoHS	600±25%	0.40	100	keeps signal integrity			
BK 3216 4S 600		RoHS	60±25%	0.18	200	keeps signal integrity			
BK 3216 4S 121		RoHS	120±25%	0.18	200	keeps signal integrity			
BK 3216 4S 241		RoHS	240±25%	0.30	200	keeps signal integrity			
BK 3216 4S 301		RoHS	300±25%	0.40	200	keeps signal integrity			
BK 3216 4S 471		RoHS	470±25%	0.40	200	keeps signal integrity			
BK 3216 4S 601		RoHS	600±25%	0.45	200	keeps signal integrity			
BK 3216 4S 102		RoHS	1000±25%	0.68	100	keeps signal integrity			
BK 3216 4M 121		RoHS	120±25%	0.20	150	suppresses general noise			
BK 3216 4M 241		RoHS	240±25%	0.35	150	suppresses general noise			
BK 3216 4M 301		RoHS	300±25%	0.45	150	suppresses general noise			
BK 3216 4M 471		RoHS	470±25%	0.50	150	suppresses general noise			
BK 3216 4M 601		RoHS	600±25%	0.60	100	suppresses general noise			
BK 3216 4M 102		RoHS	1000±25%	0.80	100	suppresses general noise			
BK 3216 4L 680		RoHS	68±25%	0.35	200	For high speed signal line			
BK 3216 4L 121		RoHS	120±25%	0.55	200	For high speed signal line			
BK 3216 4L 181		RoHS	180±25%	0.65	150	For high speed signal line			
BK 3216 4L 241		RoHS	240±25%	0.75	150	For high speed signal line			

用途 keeps signal integrity ; 信号ラインの波形品位重視
 For general noise attenuation ; 一般的なノイズ対策
 For signal line, Power supply line ; 一般信号ライン及び電源ライン
 For high speed signal line ; 高速信号ライン
 Rdc tolerance specified type ; Rdc 許容差規定品
 High Impedance, High current type ; 高インピーダンス、大電流用
 High current type ; 大電流用
 GHz range attenuation, High current type ; GHz帯ノイズ対策、大電流用

* 当カタログには、紙面の都合上代表的な仕様しか記載しておりませんので、当社製品をご検討頂く際には、納入仕様書にて詳細な仕様の確認をお願いします。
 また、各商品の詳細情報(特性グラフ、信頼性情報、使用上の注意事項など)につきましては、当社Webサイト(<http://www.ty-top.com/>)もしくはCDカタログに掲載しております。

■ フェライトチップビーズ タイプ別一覧

Type	Current	Size					
		0603	1005	1608	2102, 2125	32〇〇	45〇〇
Low-Q [HS series]: XL成分を抑え、波形品位の低下を抑制 [HW series]: シリーズ中最もXL成分を抑えた設計により、波形品位低下の抑止と共に高周波域での減衰も確保 FBMJシリーズは、大電流・低Rdcタイプ (Max 2~6A)	~500mA	BK 0603HS220 BK 0603HS330 BK 0603HS800 BK 0603HS121 BK 0603HS241 BK 0603HS601	BK 1005HW680 BK 1005HW121 BK 1005HW241 BK 1005HW431 BK 1005HW601 BK 1005HS121 BK 1005HS241 BK 1005HS431 BK 1005HS601 BK 1005HS102	BK 1608HW241 BK 1608HW431 BK 1608HW601 BK 1608TS431 BK 1608TS601 BK 1608TS102 BK 1608HS121 BK 1608HS241 BK 1608HS601 BK 1608HS102	BK 2125HS431 BK 2125HS601 BK 2125HS102		
	~1500mA	BKP 0603HS220 BKP 0603HS330	BK 1005HS100 BK 1005HS330 BK 1005HS680 BK 1005HS800 BKP 1005HS121 BKP 1005HS221	BK 1608HW121 BK 1608HS220 BK 1608HS330 BK 1608HS470 BK 1608HS600 BK 1608HS800 BKP 1608HS181 BKP 1608HS271 BKP 1608HS391	BK 2125HS150 BK 2125HS220 BK 2125HS330 BK 2125HS470 BK 2125HS750 BK 2125HS101 BK 2125HS121 BK 2125HS241		
	1500mA~		BKP 1005HS100 BKP 1005HS330 BKP 1005HS680	BK 1608HS330 BKP 1608HS600 BKP 1608HS101 BKP 1608HS121 FBMJ1608HS280NT	BK 2125HS330 BKP 2125HS600 BKP 2125HS101 BKP 2125HS221 BKP 2125HS331 FBMJ2125HS250NT FBMJ2125HS420-T	FBMJ3216HS480NT FBMJ3216HS800-T	FBMJ4516HS720NT FBMJ4516HS111-T FBMJ4516HM560NT FBMJ4516HM900-T
Normal. 20MHz以上で急峻に増大するZ特性により、100MHz~300MHz帯の輻射ノイズに適用 FBMJ、FBMHシリーズは、大電流・低Rdcタイプ (Max 1.5~6A)	~500mA	BK 0603HM600 BK 0603HM121 BK 0603HM241 BK 0603HM471	BK 1005HR601 BK 1005HM121 BK 1005HM241 BK 1005HM471 BK 1005HM601 BK 1005HM102 BK 1005LM182	BK 1608HM121 BK 1608HM241 BK 1608HM471 BK 1608HM601 BK 1608HM102 BK 1608LM751 BK 1608LM152 BK 1608LM182 BK 1608LM252 FBMH1608HM102-T	BK 2125HM471 BK 2125HM601 BK 2125HM102 BK 2125LM751 BK 2125LM152 BK 2125LM182 BK 2125LM252		
	~1500mA		BKP 1005HM121 BKP 1005HM221 BKP 1005TM121	FBMH1608HM221-T FBMH1608HM331-T FBMH1608HM471-T FBMH1608HM601-T	BK 2125HM121 BK 2125HM241		FBMH4516HM851NT FBMH4532HM202-T
	1500mA~			FBMH1608HM470-T FBMH1608HM600-T FBMH1608HM101-T FBMH1608HM151-T FBMJ1608HM230NT	FBMH2012HM800-T FBMH2012HM121-T FBMH2012HM221-T FBMH2016HM251NT FBMH2012HM331-T FBMJ2125HM210NT FBMJ2125HM330-T	FBMH3216HM501NT FBMH3225HM601NT FBMH3225HM102NT	FBMH4532HM681-T FBMH4525HM102NT FBMH4532HM132-T FBMH4525HM162NT
High-Q [LL series]: Zの立ち上がりを高周波域とした設計により、200MHz~500MHzのノイズ対策に適用 [LM series]: 200MHz近傍のノイズ対策に最適。より高い減衰効果 FBMJシリーズは、大電流・低Rdcタイプ (Max 2A)	~500mA	BK 0603LL100 BK 0603LL220 BK 0603LL330 BK 0603LL470 BK 0603LL560 BK 0603LL800 BK 0603LL121	BK 1005LL100 BK 1005LL220 BK 1005LL330 BK 1005LL470 BK 1005LL680 BK 1005LL121 BK 1005LL181 BK 1005LL241	BK 1608LL300 BK 1608LL470 BK 1608LL560 BK 1608LL680 BK 1608LL121 BK 1608LL181 BK 1608LL241 BK 1608LL331 BK 1608LL431 BK 1608LL511 BK 1608LL681 FBMH1608HL471-T FBMH1608HL601-T	BK 2125LL121 BK 2125LL241		
	~1500mA			FBMH1608HL121-T FBMH1608HL221-T FBMH1608HL331-T	BK 2125LL560		
	1500mA~			FBMH1608HL300-T FBMH1608HL600-T	FBMJ2125HL8R0NT		

* 当カタログには、紙面の都合上代表的な仕様しか記載しておりませんので、当社製品をご検討頂く際には、納入仕様書にて詳細な仕様の確認をお願いします。
また、各商品の詳細情報(特性グラフ、信頼性情報、使用上の注意事項など)につきましては、当社Webサイト(<http://www.ty-top.com/>)もしくはCDカタログに掲載しております。