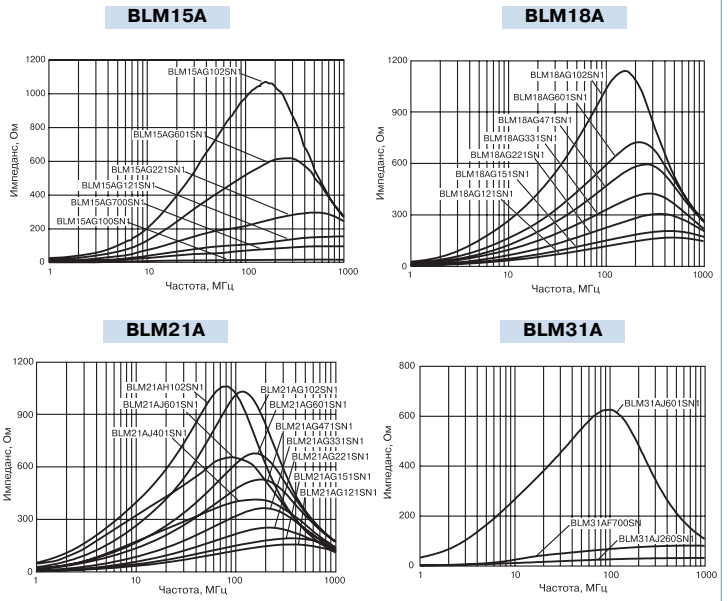


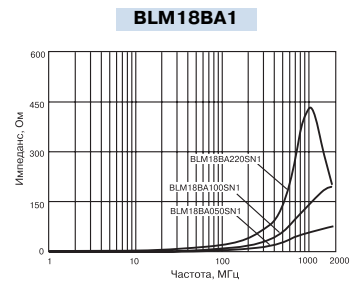
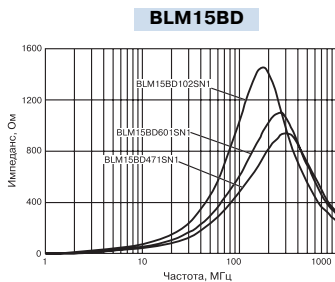
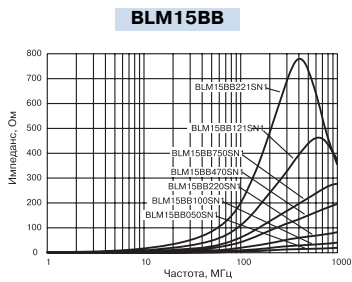
## Серии BLM15A/BLM18A/BLM21A/BLM31A

- Катушки на ферритовом сердечнике.
- Типоразмеры 0402, 0603, 0805, 1206 (EIA).

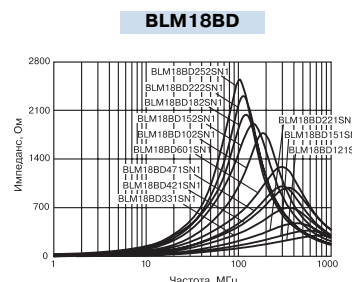
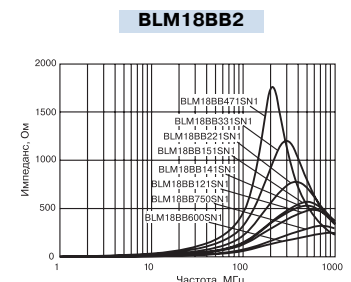
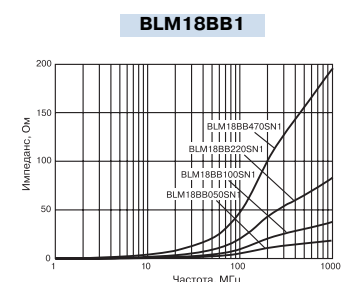
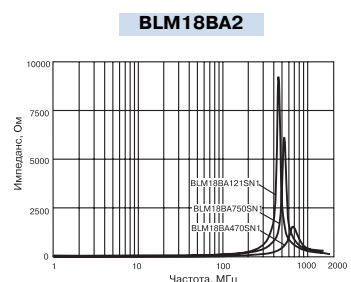
Код	Типоразмер	Импеданс, Ом, (100 МГц, 20 °С)	I, mA	R <sub>св</sub> , Ом, не более	Диапазон рабочих температур, °С
BLM15AG100SN1	0402	10 (тип.)	1000	0,05	-55 – +125
BLM15AG700SN1	0402	70 (тип.)	500	0,15	-55 – +125
BLM15AG121SN1	0402	120±25%	500	0,25	-55 – +125
BLM15AG221SN1	0402	220±25%	300	0,35	-55 – +125
BLM15AG601SN1	0402	600±25%	300	0,6	-55 – +125
BLM15AG102SN1	0402	1000±25%	200	1,0	-55 – +125
BLM18AG121SN1	0603	120±25%	200	0,20	-55 – +125
BLM18AG151SN1	0603	150±25%	200	0,25	-55 – +125
BLM18AG221SN1	0603	220±25%	200	0,30	-55 – +125
BLM18AG331SN1	0603	330±25%	200	0,45	-55 – +125
BLM18AG471SN1	0603	470±25%	200	0,50	-55 – +125
BLM18AG601SN1	0603	600±25%	200	0,50	-55 – +125
BLM18AG102SN1	0603	1000±25%	100	0,70	-55 – +125
BLM21AG121SN1	0805	120±25%	200	0,15	-55 – +125
BLM21AG151SN1	0805	150±25%	200	0,15	-55 – +125
BLM21AG221SN1	0805	220±25%	200	0,20	-55 – +125
BLM21AG331SN1	0805	330±25%	200	0,25	-55 – +125
BLM21AJ401SN1	0805	400±25%	200	0,85	-55 – +125
BLM21AG471SN1	0805	470±25%	200	0,25	-55 – +125
BLM21AG601SN1	0805	600±25%	200	0,30	-55 – +125
BLM21AJ601SN1	0805	600±25%	200	1,1	-55 – +125
BLM21AG102SN1	0805	1000±25%	200	0,45	-55 – +125
BLM21AH102SN1	0805	1000±25%	200	0,45	-55 – +85
BLM31AJ260SN1	1206	26±25%	500	0,05	-55 – +125
BLM31AF700SN1	1206	70±25%	200	0,15	-55 – +125
BLM31AJ601SN1	1206	600±25%	200	0,90	-55 – +125



## Серии BLM15B/BLM18B/BLM21B/BLM31B



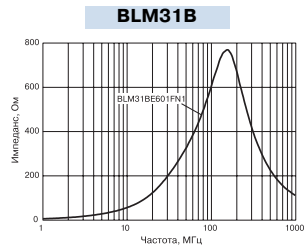
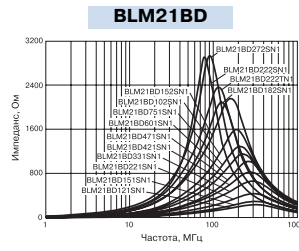
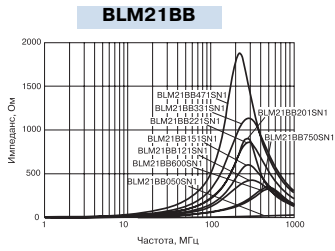
Код	Типоразмер	Импеданс, Ом, (100 МГц, 20 °С)	I, mA	R <sub>св</sub> , Ом, не более	Диапазон рабочих температур, °С
BLM15BB050SN1	0402	5±25%	500	0,08	-55 – +125
BLM15BB100SN1	0402	10±25%	300	0,1	-55 – +125
BLM15BB220SN1	0402	22±25%	300	0,2	-55 – +125
BLM15BB470SN1	0402	47±25%	300	0,35	-55 – +125
BLM15BB750SN1	0402	75±25%	300	0,4	-55 – +125
BLM15BB121SN1	0402	120±25%	300	0,55	-55 – +125
BLM15BB221SN1	0402	220±25%	200	0,8	-55 – +125
BLM15BD471SN1	0402	470±25%	200	0,6	-55 – +125
BLM15BD601SN1	0402	600±25%	200	0,65	-55 – +125
BLM15BD102SN1	0402	1000±25%	200	0,9	-55 – +125
BLM18BA050SN1	0603	5±25%	500	0,2	-55 – +125
BLM18BB050SN1	0603	5±25%	700	0,1	-55 – +125
BLM18BA100SN1	0603	10±25%	500	0,25	-55 – +125
BLM18BB100SN1	0603	10±25%	500	0,15	-55 – +125
BLM18BA220SN1	0603	22±25%	500	0,35	-55 – +125
BLM18BB220SN1	0603	22±25%	500	0,25	-55 – +125
BLM18BA470SN1	0603	47±25%	300	0,55	-55 – +125
BLM18BB470SN1	0603	47±25%	500	0,3	-55 – +125
BLM18BB600SN1	0603	60±25%	200	0,35	-55 – +125
BLM18BA750SN1	0603	75±25%	300	0,7	-55 – +125
BLM18BB750SN1	0603	75±25%	200	0,35	-55 – +125
BLM18BA121SN1	0603	120±25%	200	0,9	-55 – +125
BLM18BB121SN1	0603	120±25%	200	0,5	-55 – +125
BLM18BD121SN1	0603	120±25%	200	0,4	-55 – +125
BLM18BB141SN1	0603	140±25%	200	0,55	-55 – +125
BLM18BB151SN1	0603	150±25%	200	0,55	-55 – +125
BLM18BD151SN1	0603	150±25%	200	0,4	-55 – +125
BLM18BB221SN1	0603	220±25%	200	0,65	-55 – +125
BLM18BD221SN1	0603	220±25%	200	0,45	-55 – +125
BLM18BB331SN1	0603	330±25%	200	0,75	-55 – +125
BLM18BD331SN1	0603	330±25%	200	0,5	-55 – +125
BLM18BD421SN1	0603	420±25%	200	0,55	-55 – +125



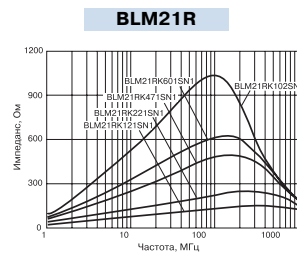
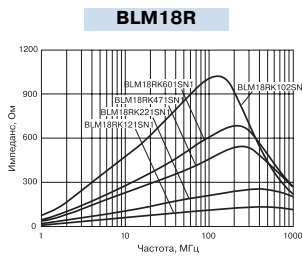
## Серии BLM15B/BLM18B/BLM21B/BLM31B

Код	Типоразмер	Импеданс, Ом, (100 МГц, 20 °C)	I, mA	Рос, Ом, не более	Диапазон рабочих температур, °C
BLM18B471SN1	0603	470±25%	50	1,0	-55 – +125
BLM18B471SN1	0603	470±25%	200	0,55	-55 – +125
BLM18B601SN1	0603	600±25%	200	0,65	-55 – +125
BLM18B102SN1	0603	1000±25%	100	0,85	-55 – +125
BLM18B152SN1	0603	1500±25%	50	1,2	-55 – +125
BLM18B182SN1	0603	1800±25%	50	1,5	-55 – +125
BLM18B222SN1	0603	2200±25%	50	1,5	-55 – +125
BLM18B252SN1	0603	2500±25%	50	1,5	-55 – +125
BLM21BB05SN1	0805	5±25%	500	0,07	-55 – +125
BLM21BB60SN1	0805	60±25%	200	0,2	-55 – +125
BLM21BB75SN1	0805	75±25%	200	0,25	-55 – +125
BLM21BB121SN1	0805	120±25%	200	0,25	-55 – +125
BLM21BD121SN1	0805	120±25%	200	0,25	-55 – +125
BLM21BB151SN1	0805	150±25%	200	0,25	-55 – +125
BLM21BD151SN1	0805	150±25%	200	0,25	-55 – +125
BLM21BB201SN1	0805	200±25%	200	0,35	-55 – +125

Код	Типоразмер	Импеданс, Ом, (100 МГц, 20 °C)	I, mA	Рос, Ом, не более	Диапазон рабочих температур, °C
BLM21BB221SN1	0805	220±25%	200	0,35	-55 – +125
BLM21BD221SN1	0805	220±25%	200	0,25	-55 – +125
BLM21BB331SN1	0805	330±25%	200	0,4	-55 – +125
BLM21BD331SN1	0805	330±25%	200	0,3	-55 – +125
BLM21BD421SN1	0805	420±25%	200	0,3	-55 – +125
BLM21BB471SN1	0805	470±25%	200	0,45	-55 – +125
BLM21BD471SN1	0805	470±25%	200	0,35	-55 – +125
BLM21BD601SN1	0805	600±25%	200	0,35	-55 – +125
BLM21BD751SN1	0805	750±25%	200	0,4	-55 – +125
BLM21BD102SN1	0805	1000±25%	200	0,4	-55 – +125
BLM21BD152SN1	0805	1500±25%	200	0,45	-55 – +125
BLM21BD182SN1	0805	1800±25%	200	0,5	-55 – +125
BLM21BD222SN1	0805	2200±25%	200	0,6	-55 – +125
BLM21BD222SN1	0805	2250 (тип.)	200	0,6	-55 – +125
BLM21BD272SN1	0805	2700±25%	200	0,8	-55 – +125
BLM31BE601FN1	1206	600±25%	300	0,35	-55 – +125



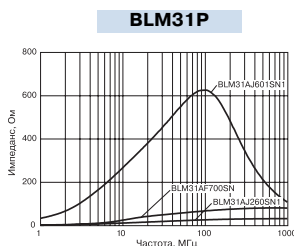
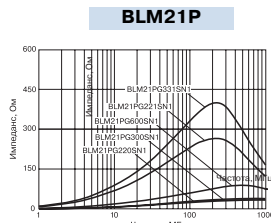
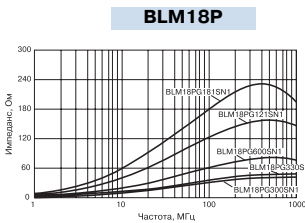
## Серии BLM18R/BLM21R



Код	Типоразмер	Импеданс, Ом, (100 МГц, 20 °C)	I, mA	Рос, Ом, не более	Диапазон рабочих температур, °C
BLM18RK121SN1	0603	120±25%	200	0,25	-55 – +125
BLM18RK221SN1	0603	220±25%	200	0,30	-55 – +125
BLM18RK471SN1	0603	470±25%	200	0,50	-55 – +125
BLM18RK601SN1	0603	600±25%	200	0,60	-55 – +125
BLM18RK102SN1	0603	1000±25%	200	0,80	-55 – +125
BLM21RK121SN1	0805	120±25%	200	0,15	-55 – +125
BLM21RK221SN1	0805	220±25%	200	0,20	-55 – +125
BLM21RK471SN1	0805	470±25%	200	0,25	-55 – +125
BLM21RK601SN1	0805	600±25%	200	0,30	-55 – +125
BLM21RK102SN1	0805	1000±25%	200	0,50	-55 – +125

## Серии BLM18P/BLM21P/BLM31P

Код	Типоразмер	Импеданс, Ом, (100 МГц, 20 °C)	I, mA	Рос, Ом, не более	Диапазон рабочих температур, °C
BLM18PG300SN1	0603	30 (тип.)	1000	0,05	-55 – +125
BLM18PG330SN1	0603	33±25%	3000	0,025	-55 – +125
BLM18PG600SN1	0603	60 (тип.)	500	0,1	-55 – +125
BLM18PG121SN1	0603	120±25%	2000	0,05	-55 – +125
BLM18PG181SN1	0603	180±25%	1500	0,09	-55 – +125
BLM21PG220SN1	0805	22 (тип.)	6000	0,01	-55 – +125
BLM21PG300SN1	0805	30 (тип.)	3000	0,015	-55 – +125
BLM21PG600SN1	0805	60 (тип.)	3000	0,025	-55 – +125
BLM21PG221SN1	0805	220 (тип.)	2000	0,05	-55 – +125
BLM21PG331SN1	0805	330 (тип.)	1500	0,09	-55 – +125
BLM31PG330SN1	1206	33 (тип.)	6000	0,01	-55 – +125
BLM31PG500SN1	1206	50 (тип.)	3000	0,025	-55 – +125
BLM31PG121SN1	1206	120 (тип.)	3000	0,025	-55 – +125
BLM31PG391SN1	1206	390 (тип.)	2000	0,05	-55 – +125
BLM31PG601SN1	1206	600 (тип.)	1500	0,09	-55 – +125



## Серии BLM18H

Код	Типоразмер	Импеданс, Ом, (100 МГц, 20 °C)	Импеданс, Ом, (1 ГГц, 25 °C)	I, mA	Рос, Ом, не более	Диапазон рабочих температур, °C
BLM18HD471SN1	0603	470±25%	1000 (тип.)	100	1,2	-55 – +125
BLM18HD601SN1	0603	600±25%	1200 (тип.)	100	1,5	-55 – +125
BLM18HD102SN1	0603	1000±25%	1700 (тип.)	50	1,8	-55 – +125
BLM18HB121SN1	0603	120±25%	500±50%	200	0,5	-55 – +125
BLM18HB221SN1	0603	220±25%	1100±50%	100	0,8	-55 – +125
BLM18HB331SN1	0603	330±25%	1600±50%	50	1,2	-55 – +125
BLM18HG471SN1	0603	470±25%	600 (тип.)	200	0,85	-55 – +125
BLM18HG601SN1	0603	600±25%	700 (тип.)	200	1,0	-55 – +125
BLM18HG102SN1	0603	1000±25%	1000 (тип.)	100	1,6	-55 – +125
BLM18HK331SN1	0603	330±25%	400±40%	200	0,5	-55 – +125
BLM18HK471SN1	0603	470±25%	600±40%	200	0,7	-55 – +125
BLM18HK601SN1	0603	600±25%	700±40%	100	0,9	-55 – +125
BLM18HK102SN1	0603	1000±25%	1200±40%	50	1,0	-55 – +125

