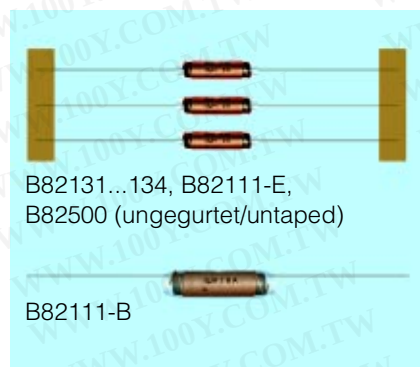


HF-Drosseln RF Chokes

勝特力材料 886-3-5753170
勝特力电子(上海) 86-21-54151736
勝特力电子(深圳) 86-755-83298787
[Http://www.100y.com.tw](http://www.100y.com.tw)

UKW-Drosseln VHF chokes



- Breitbandige Entstörung
- Karbonyleisen- oder Ferritkern

Nennspannung 250 V-IV~
500 V-IV~
L-Toleranz $\pm 20\%$
IEC-Klimakategorie 55/125/56
Prüfzeichen 
(für U_N 500 V-)

- Broadband RFI suppression
- Carbonyl iron or ferrite core

Rated voltage 250 Vdc/Vac
500 Vdc/Vac
L tolerance $\pm 20\%$
IEC climatic category 55/125/56
Approvals 
(for U_R 500 Vdc)

I_N I_R A	$L_N^{(1)}$ $L_R^{(1)}$ μH	R_{typ} Ω	f_{res} MHz	Maße Dimensions $\varnothing \times l$ (mm)	Min. Rastermaß Min. lead spacing mm	Kern Core	Bestellnummer Ordering code
---------------------	---------------------------------------	-----------------------	------------------	---	---	--------------	--------------------------------

Nennspannung 250 V-IV~ Rated voltage 250 Vdc/Vac

0,2	3900	20	1,8	10,0 × 32	–	Ferrit	B82500-C-A2
0,5	820	2,5	3,0	10,0 × 32	–	Ferrite	B82500-C-A5
1,0	330	0,6	4,2	10,0 × 32	–		B82500-C-A8
2,0	120	0,15	5,8	10,0 × 32	–		B82500-C-A10

Nennspannung 500 V-IV~ Rated voltage 500 Vdc/Vac

0,10	1200	34	16	6,0 × 26	30	Ferrit/Ferrite	B82111-E-C29
0,15	80	11	22	5,0 × 14	17,5	Karbonyleisen Carbonyl iron	B82131-A5151-M
	160	17	20	5,5 × 19	22,5		B82132-A5151-M
	350	21	11	7,5 × 24	27,5		B82133-A5151-M
	420	19	12	7,5 × 29	32,5		B82134-A5151-M
0,2	680	14	19	6,0 × 26	30	Ferrit/Ferrite	B82111-E-C28
0,3	40	4,1	31	5,0 × 14	17,5	Karbonyleisen Carbonyl iron	B82131-A5301-M
	70	5,7	29	5,5 × 19	22,5		B82132-A5301-M
	160	6,5	16	7,5 × 24	27,5		B82133-A5301-M
	210	6,4	18	7,5 × 29	32,5		B82134-A5301-M
	470	6,5	25	6,0 × 26	30	Ferrit/Ferrite	B82111-E-C27
0,4	27	2,0	40	5,0 × 14	17,5	Karbonyleisen Carbonyl iron	B82131-A5401-M
	50	3,0	37	5,5 × 19	22,5		B82132-A5401-M
	130	4,8	18	7,5 × 24	27,5		B82133-A5401-M
	150	3,5	18	7,5 × 29	32,5		B82134-A5401-M
0,5	220	2,6	32	6,5 × 26	30	Ferrit/Ferrite	B82111-E-C26
0,7	14	0,76	53	5,0 × 14	17,5	Karbonyleisen Carbonyl iron	B82131-A5701-M
	23	0,73	55	5,5 × 19	22,5		B82132-A5701-M
	55	1,2	26	7,5 × 24	27,5		B82133-A5701-M
	60	0,77	34	7,5 × 29	32,5		B82134-A5701-M
1,0	100	0,65	55	6,5 × 26	30	Ferrit/Ferrite	B82111-E-C25
1,5	6	0,19	84	5,0 × 14	17,5	Karbonyleisen Carbonyl iron	B82131-A5152-M
	8	0,16	90	5,5 × 19	22,5		B82132-A5152-M
	25	0,32	40	7,5 × 24	27,5		B82133-A5152-M
	30	0,30	44	7,5 × 29	32,5		B82134-A5152-M
	56	0,30	70	6,5 × 26	30	Ferrit/Ferrite	B82111-E-C24
2	3	0,09	113	5,0 × 14	17,5	Karbonyleisen Carbonyl iron	B82131-A5202-M
	6	0,11	108	5,5 × 19	22,5		B82132-A5202-M
	14	0,13	57	7,5 × 24	27,5		B82133-A5202-M
	20	0,15	59	7,5 × 29	32,5		B82134-A5202-M

HF-Drosseln RF Chokes

勝特力材料 886-3-5753170
 胜特力电子(上海) 86-21-54151736
 胜特力电子(深圳) 86-755-83298787
[Http://www.100y.com.tw](http://www.100y.com.tw)

UKW-Drosseln VHF chokes

I_N I_R A	$L_N^{(1)}$ $L_R^{(1)}$ μH	R_{typ} Ω	f_{res} MHz	Maße Dimensions $\varnothing \times l$ (mm)	Min. Rastermaß Min. lead spacing mm	Kern Core	Bestellnummer Ordering code
Nennspannung 500 V-IV- Rated voltage 500 Vdc/Vac							
2	17	0,063	100	7,0 × 24	–	Ferrit	B82111-B-C14
	40	0,180	90	7,0 × 26	30	Ferrite	B82111-E-C23
3	2	0,038	147	5,0 × 14	17,5	Karbonyleisen Carbonyl iron	B82131-A5302-M
	3	0,035	151	5,5 × 19	22,5		B82132-A5302-M
	10	0,077	69	7,5 × 24	27,5		B82133-A5302-M
	12	0,090	75	7,5 × 29	32,5		B82134-A5302-M
	8	0,025	145	7,0 × 24	–	Ferrit Ferrite	B82111-B-C13
	13	0,024	170	6,5 × 29	–		B82111-B-C19
	20	0,054	125	6,0 × 29	–		B82111-B-C20
	22	0,070	110	7,0 × 26	30		B82111-E-C22
	25	0,046	85	8,5 × 34	–		B82111-B-C24
4	1	0,014	199	5,0 × 14	17,5	Karbonyleisen Carbonyl iron	B82131-A5402-M
	2	0,020	186	5,5 × 19	22,5		B82132-A5402-M
	5	0,034	87	7,5 × 24	27,5		B82133-A5402-M
	7	0,033	94	7,5 × 29	32,5		B82134-A5402-M
	6	0,017	170	7,5 × 24	–	Ferrit Ferrite	B82111-B-C12
	11	0,020	150	6,5 × 29	–		B82111-B-C18
	12	0,040	140	7,5 × 26	30		B82111-E-C21
	15	0,024	120	8,5 × 34	–		B82111-B-C23
6	1	0,010	243	5,5 × 19	22,5	Karbonyleisen Carbonyl iron	B82132-A5602-M
	3	0,019	108	7,5 × 24	27,5		B82133-A5602-M
	4	0,014	205	7,5 × 24	–	Ferrit Ferrite	B82111-B-C11
	6	0,010	200	7,0 × 29	–		B82111-B-C17
	7	0,020	180	7,5 × 26	30		B82111-E-C20
	9	0,012	150	9,0 × 34	–		B82111-B-C22
9	3	0,006	220	7,5 × 29	–	Ferrit/Ferrite	B82111-B-C16
10	5	0,005	175	9,5 × 34	–	Ferrit/Ferrite	B82111-B-C21

1) Meßfrequenz/Measuring frequency:
 $L \leq 10 \mu H$ = 1 MHz
 $10 \mu H < L \leq 1000 \mu H$ = 100 kHz
 $L > 1000 \mu H$ = 10 kHz