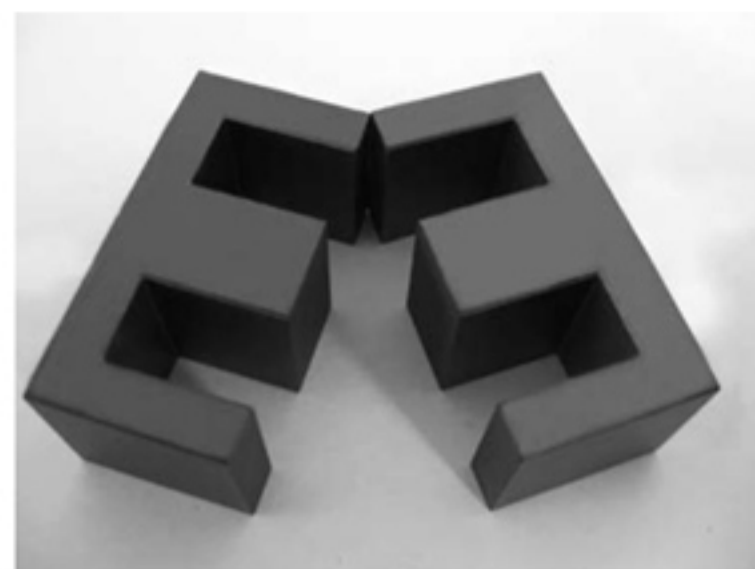
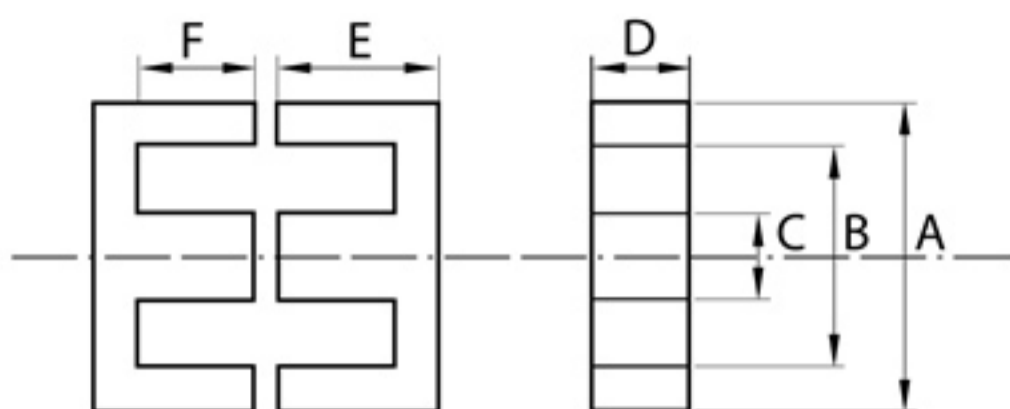


EE型磁芯



适用材料R2KB、R2KB1

型号	A (mm)	B _{min} (mm)	C (mm)	D (mm)	E _{ref} (mm)	F _{min} (mm)
EE55	55.15 _{±1.05}	37.5	16.95 _{±0.25}	21.0 _{-0.8}	27.5	18.9
EE55A	55.15 _{±1.05}	37.5	16.95 _{±0.25}	24.7 _{±0.5}	27.5	18.9
EE65	66.7 _{-3.0}	44.2	20 _{-0.7}	27 _{±0.5}	32.5	22.5
E12×12	43.0 _{-2.4}	28.0	12 _{-1.0}	12.0 _{-1.0}	21.5	14.0
E12×15	42.0 _{-0.7^{+1.0}}	29.5	12.2 _{-0.5}	15.0 _{-0.5}	21.2	14.8
E15×15	50.0 _{-2.6}	35.0	15 _{-1.1}	15.0 _{-1.1}	21.5	12.3
EE80	82.5 _{-3.0}	59.5	20.6 _{-1.2}	20.5 _{-1.0}	39.0	27.5
E17	57.0 _{-3.0}	38.0	17.6 _{-1.2}	17.0 _{-1.2}	27.5	18.5
E20	67.0 _{-3.0}	43.8	20.7 _{-1.4}	20.0 _{-1.4}	32.5	23.5
E28	88.0 _{-3.3}	57.6	29.2 _{-1.6}	28.0 _{-1.6}	42.0	29.0
E28/32	85.0 _{±2.5}	55.0	28.0 _{±1.0}	32.0 _{±1.0}	42.0	29.0
E36	110.0 _{-4.2}	72.0	36.0 _{-1.8}	36.0 _{-1.8}	55.0	37.0
E118	120 _{-1.5^{-0.5}}	81.5	35.5 _{-1.0}	35.7 _{-1.4}	86.7	68.5

型号	C ₁ (mm ⁻¹)	Le (mm)	Ae (mm ²)	Ve (mm ³)	W (g)	A _L (nH/N ²) _{min}
EE55	0.350	123	354	43500	222	4875
EE55A	0.300	123	422	51900	264	5400
EE65	0.274	147	540	79000	410	5925
E12×12	0.641	95.1	148	14100	72.0	2000
E12×15	0.520	95.3	183	17400	88.7	3000
E15×15	0.436	91.8	210	19300	98.4	3000
E80	0.454	186	410	76400	390	4000
E17	0.445	122	275	33600	171	3740
E20	0.405	150	369	55300	282	4190
E28	0.258	190	736	140000	712	6590
E28/32	0.225	190	841	160000	814	6500
E36	0.200	243	1220	297000	1520	8510
E118	0.328	407	1240	505000	2570	5600

Soft ferrite cores 软磁铁氧体

适用材料MX0-2000

软磁铁氧体

型号	A (mm)	B _{min} (mm)	C (mm)	D (mm)	E _{ref} (mm)	F _{min} (mm)
E-3	12 _{-1.0}	8	3 _{-0.5}	3 _{-0.5}	6	4
E-4	16 _{-1.2}	10	4 _{-0.5}	4 _{-0.5}	8	5
E-5	20 _{-1.2}	13	5 _{-0.5}	5 _{-0.5}	10	6.5
E-6	24 _{-1.6}	16	6 _{-0.8}	6 _{-0.8}	12	8
E-7	30 _{-1.8}	18	7 _{-0.8}	7 _{-0.8}	15	9
E-12	43 _{-2.4}	28	12 _{-1.0}	12 _{-1.0}	21.5	14
E-17	55 _{-2.8}	37	17 _{-1.2}	17 _{-1.2}	27.5	18.5
E-20	65 _{-3.0}	43	20 _{-1.4}	20 _{-1.4}	32.5	23.5
E-28	85 _{-3.4}	55	28 _{-1.6}	28 _{-1.6}	42	29
E-36	110 _{-4.2}	72	36 _{-1.8}	36 _{-1.8}	55	37
E3×6	13.5 _{-0.8}	10	3 _{-0.4}	5.8 _{-0.6}	6.3	4
E4×6	17 _{-1.0}	12	4 _{-0.5}	5.8 _{-0.6}	7.5	5.1
E5×7	20 _{-1.2}	15	5 _{-0.5}	7.3 _{-0.8}	8.8	6.3
E6×9	24.5 _{-1.4}	18	6 _{-0.6}	8.8 _{-0.8}	11	7.6
E6×12	24.5 _{-1.4}	18	6 _{-0.6}	11.8 _{-1.0}	11	7.6

型号	C1 (mm ⁻¹)	Le (mm)	Ae (mm ²)	Ve (mm ³)	W (g)	A _L (nH/N ²) _{min}
E-3	3.20	27.32	8.44	23.0	0.1	350
E-4	2.00	34.5	16.9	58.3	0.3	650
E-5	1.50	46.3	30.9	1430	7.3	800
E-6	1.30	51.8	39.7	2060	10.5	950
E-7	1.15	66.1	57.3	3790	19.3	1400
E-12	0.700	96.8	147	14300	72.8	2400
E-17	0.445	122	275	33600	171	3500
E-20	0.405	150	370	55300	282	4000
E-28	0.258	190	736	140000	712	6500
E-36	0.200	244	1220	297000	1520	8500
E3×6	0.52	29.6	15.4	456	2.3	600
E4×6	1.92	35.5	18.4	655	3.3	850
E5×7	1.21	47.1	39.0	1840	9.4	900
E6×9	1.10	53.3	48.0	2560	13.0	1300
E6×12	0.82	53.3	64.6	3440	17.5	1700