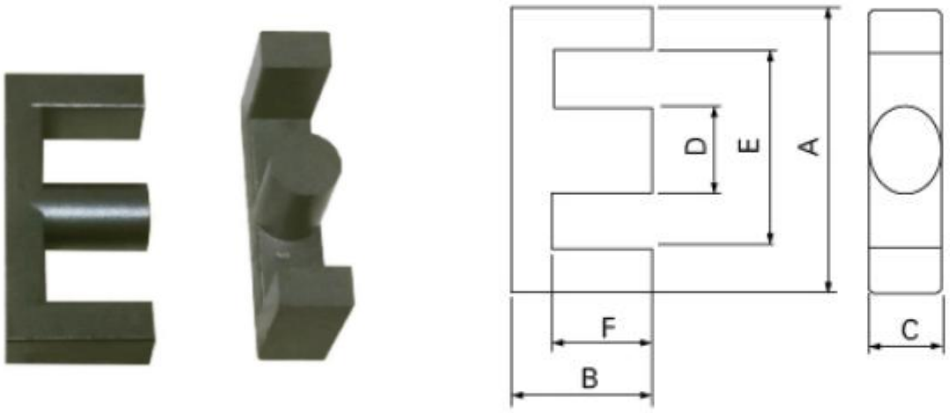
ER 型 磁芯

ER CORES



1

型号 Type	尺寸 Dimension(mm)							重量（g）
	图例	A	B	C	D	E	F	
ER20	1	20.4±0.5	9.0±0.25	5.8±0.25	5.8±0.25	15.4 min	6.5±0.25	6.6
ER24	1	24.0±0.5	11.5±0.3	5.8±0.25	5.8±0.25	17.0 min	8.3±0.3	10.5
ER3213	1	32.0±0.6	6.2±0.2	11.4±0.25	9.9±0.3	24.9 min	4.1±0.2	8.2

磁环高度可根据客户要求调整

The height can be adjusted as customers' requirement

型号 Type	有效参数 Effective parameter				AL 值 AL(nH/N2)			
	C1 (mm-1)	Le (mm)	Ae (mm2)	Ve (mm3)	GH5	GH7	GH10	GH12
ER20	1.53	43.66	28.58	1248		3000 MIN		
ER24	1.65	53.10	32.30	1713			2300 MIN	
ER3213	0.68	40.2	58.9	2367.78			6500 MIN	

注意： AL 值

◆单位：nH / N 2

◆测量条件：1kHz，0.3V，10Ts，25℃±3℃

◆公差：±25%（GH10，GH12：±30%）

以上产品的材质，可以根据客户的要求进行调整，我司可以供应 GP4/GP44/GP47/GP95 等材质。