龍磁金属 SINOMAG METAL

FERRITE CORE | LP-Core

磁芯品名规则说明（例）

SMP47 LP2376 Z 或 A63

材质　磁芯型状　AL 值（Z:无气隙　A63:AL 值为63nH/N²）

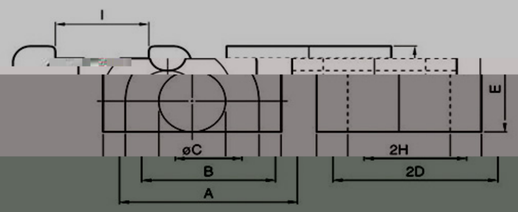

Fig.1

NO.	品 名		形状	尺寸规格(Unit： mm)									磁芯常数	实效截面面积	最小实效截面面积	实效磁路长度	实效体积	重量	电气特性			IEC 63093-8:2019 参考名称
	磁芯型状	材质		A	B	C	D	E	H	J	l		$\Sigma l/A$ (mm^{-1})	A_e (mm^2)	$A_{e\,min}$ (mm^2)	l_e (mm)	V_e (mm^3)	Weight (g/Pc)	AL-Value(nH/N²) 无气隙	AL-Value(nH/N²) 带气隙		
2	LP22/13	SMP47	Fig.1	25.0±0.4	19.0±0.3	8.6±0.2	22.4±0.2	12.9±0.3	16.4±0.3	13.5±0.5	0.721	67.90	58.10	49.00	3330	21	3310±25%	200±7%			
		SMP95															3760±25%	400±7%			
		SMP40															2630±25%	100±5%			
3	LP32/13	SMP47	Fig.1	25.0±0.4	19.0±0.3	8.6±0.2	31.8±0.2	12.9±0.3	24.1±0.3	13.5±0.5	0.909	70.30	58.10	64.00	4500	30	2630±25%	200±7%			
		SMP95															3250±25%	400±7%			