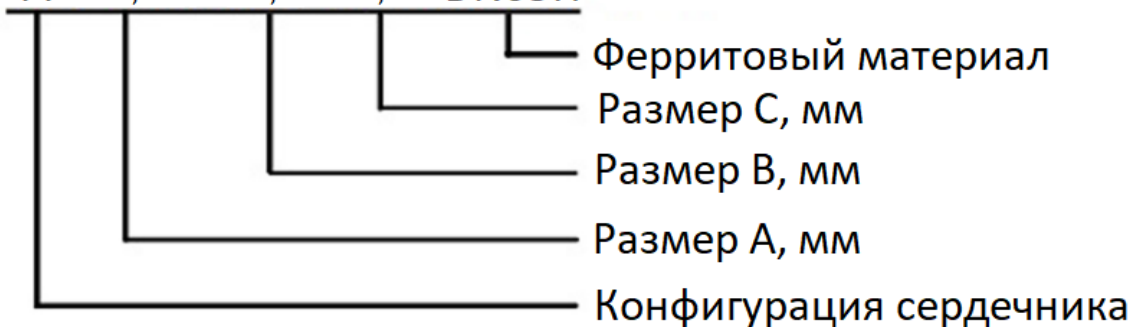


### Геометрические размеры сердечника

A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	E, мм
47.35±1.0	8.5±0.4	7.5±0.5	1.9±0.3	40.75±0.75

### Обозначение в конструкторской документации

ТУ 47,35 х 8,5 х 7,5 DN65H



### Ближайшие аналоги:

По материалу сердечника: **M600NH** (Россия),  
**HF56** (TDK)

### Требования к внешнему виду

Прием сердечников по внешнему виду осуществляется в соответствии с требованиями IEC-60424.



### Характеристики материала DN65H

Параметр	Единица измерения	Условия измерения	Значение
Начальная магнитная проницаемость	$\mu_i$	1 КГц, 25 °С	650±25%
Относительный коэффициент потерь	$\tan\delta/\mu_i$	0,1 МГц, 25 °С	$20 \times 10^{-6}$
Относительный температурный коэффициент	$\alpha_{\mu r}$	20°С~60°С	$2 \sim 8 \times 10^{-6}$
Индукция насыщения, мТл	$B_s$	H=1600 А/м, 25 °С	330
Остаточная индукция, мТл	$B_r$	25 °С	150
Коэрцитивная сила, А/м	$H_c$	25 °С	35
Температура Кюри, °С	$T_c$		>150
Удельное сопротивление, Ом	$\rho$	25 °С	$>10^5$
Плотность, гр/см <sup>3</sup>	d	25 °С	5,1

