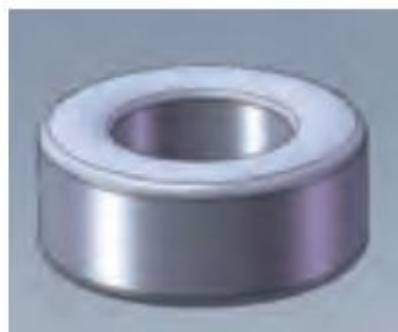
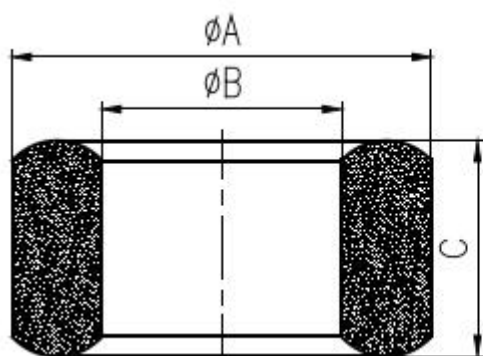




Геометрические размеры сердечника

A, мм	B, мм	C, мм
14,3 $\pm$ 0,4	6,35 $\pm$ 0,3	15 $\pm$ 0,5

Обозначение в конструкторской документации

DN85H H14.3x6.35x15

где **DN85H** - ферритовый материал

H - конфигурация сердечника (кольцевой)

14,3 - номинальный размер внешнего диаметра

6,35 - номинальный размер внутреннего диаметра

15 - номинальный размер высоты

Ближайшие аналоги :

По материалу сердечника: **M1000HH** (Россия), **4S2** (Ferroxcube)

Требования к внешнему виду

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



Характеристики материала DN85H

Параметр	Единица измерения	Условия измерения	Значение
Начальная магнитная проницаемость	μ_i	1 КГц, 25 °C	850±25%
Относительный коэффициент потерь	$\tan\delta/\mu_i$	0,1 МГц, 25 °C	16×10^{-6}
Относительный температурный коэффициент	$\alpha_{\mu r}$	20°C~60°C	$5 \sim 20 \times 10^{-6}$
Индукция насыщения, мТл	B_S	H=1600 А/м, 25 °C	350
Остаточная индукция, мТл	B_r	25 °C	200
Коэрцитивная сила, А/м	H_C	25 °C	20
Температура Кюри, °C	T_C		>140
Удельное сопротивление, Ом	ρ	25 °C	$>10^5$
Плотность, гр/см ³	d	25 °C	5,1

