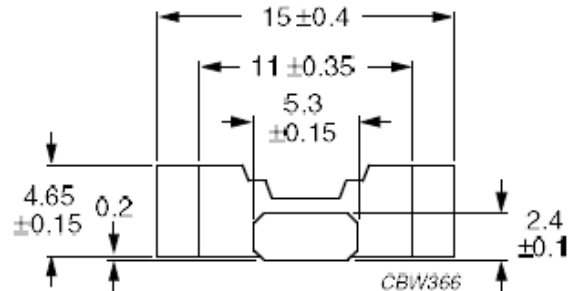
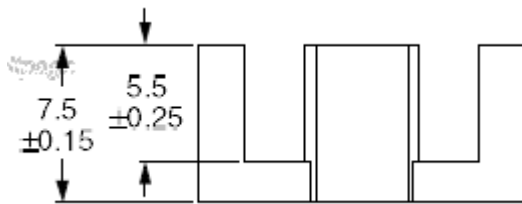


Rdzeń / Core EFD15/8/5

Effective core parameters

$\Sigma I/A$	2,27	mm ⁻¹
I_e	34,00	mm
A_e	15,00	mm ²
A_{min}	12,20	mm ²
V_e	510	mm ³



Rdzenie **typu FFD** mają szczególne zastosowanie w transformatorach małej mocy, dzięki nietypowej konstrukcji – spłaszczonej kolumnie środkowej, umieszczonej niesymetrycznie. Dzięki temu uzyskujemy zwartą konstrukcję i obniżoną wysokość transformatora w porównaniu z transformatorem podobnej mocy na rdzeniu typu EE. Poniżej podane są przykładowe materiały rdzeni jakie stosujemy do produkcji naszych wyrobów. Rdzenie te występują z różnymi szczelinami i wartościami AL. Wartości AL w tabeli zostały podane dla rdzeni bez szczeliny. Do naszej produkcji stosujemy również rdzenie z różnymi szczelinami, czyli o różnej stałej AL np: 160, 100, 63 jak i inne wykonywane wg indywidualnych wymagań klienta.

Przykłady stosowanych materiałów / The examples of used materials

Material	AL [nH]
3C90	950 ±25%
3C94	950 ±25%
3C95	1140 ±25%
3C96	850 ±25%
3F3	780 ±25%
3F35	630 ±25%
3F4	400 ±25%
3F45	400 ±25%
N49	600 +30/-20%
N87	780 +30/-20%
N97	820 +30/-20%
F-887	820 ±25%