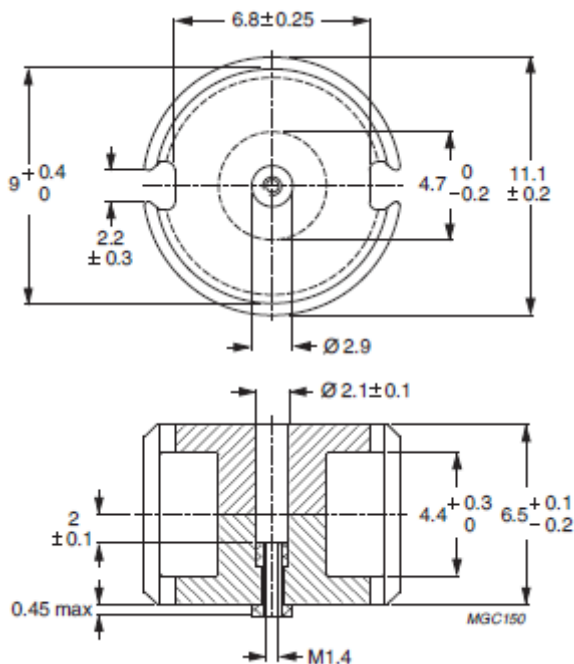


Rdzeń / Core P11/7

Effective core parameters

$\Sigma I/A$	0,956	mm ⁻¹
I_e	15,5	mm
A_e	16,2	mm ²
A_{min}	13,2	mm ²
V_e	251	mm ³



Rdzenie **ferytowe kubkowe** mają zastosowanie w elementach indukcyjnych, które cechuje bardzo dobre ekranowanie magnetyczne oraz możliwość osiągnięcia dużych indukcyjności przy niewielkich wymiarach rdzenia. Ponadto **rdzenie ferytowe kubkowe** mają zastosowanie głównie w cewkach, dławikach, transformatorach impulsowych, szerokopasmowych oraz obwodach rezonansowych.

Poniżej podane są przykładowe materiały rdzeni jakie stosujemy do produkcji naszych wyrobów. Rdzenie te występują z różnymi szczelinami i wartościami AL. Wartości AL zostały podane dla rdzeni bez szczeliny. Do naszej produkcji stosujemy również rdzenie z różnymi szczelinami o różnej stałej AL np: 400, 250, 200, 160, 100, 63, 40, 25 jak i inne wykonywane wg indywidualnych wymagań klienta.

Przykłady stosowanych materiałów / The examples of used materials

Material	AL [nH]
3D3	800 $\pm 25\%$
3H3	1650 $\pm 25\%$
3C81	2050 $\pm 25\%$
3C91	2050 $\pm 25\%$
3F3	1650 $\pm 25\%$
3E27	3400 $\pm 25\%$

M33	780 +30/-20%
N48	1800 +30/-20%
N30	3500 +30/-20%
T38	7000 +40/-30%
N87	2000 +30/-20%
F2001	1600 ±25%
F830	3200 ±25%