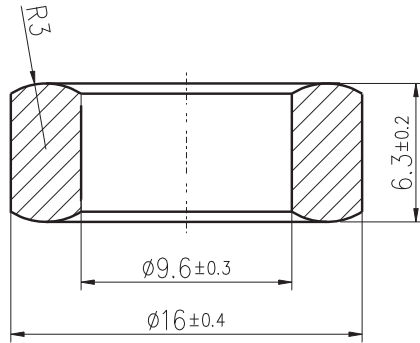




$$\begin{aligned} \Sigma l/A &= 2,049 \text{ mm}^{-1} \\ l_e &= 38,5 \text{ mm} \\ A_e &= 18,8 \text{ mm}^2 \\ V_e &= 724 \text{ mm}^3 \end{aligned}$$

Gewicht / Weight: ca. 4 g



Werkstoff material	AL-Wert AL value nH	Induktion B flux density mT	Verlustleistung P power losses W/Satz W/set
Mf 198	1200 ± 25% 0,25 mT; 10 kHz; 25 °C	≥ 320 250 A/m; 16 kHz; 100 °C	≤ 0,09 200 mT; 25 kHz; 100 °C
Mf 198A	1200 ± 25% 0,25 mT; 10 kHz; 25 °C	≥ 320 250 A/m; 16 kHz; 100 °C	≤ 0,47 200 mT; 100 kHz; 100 °C
Mf 103	2500 ± 25% 0,25 mT; 10 kHz; 25 °C	nicht für Leistungsanwendungen not for power application	
Mf 197	3700 ± 25% 0,25 mT; 10 kHz; 25 °C	nicht für Leistungsanwendungen not for power application	

Der RK 16/9,6/6,3 ist neben den in der Tabelle angeführten Werkstoffen auch aus anderen Werkstoffen erhältlich. Nähere Informationen auf Anfrage.

The RK 16/9,6/6,3 is also available in other material grades which are not mentioned in the table. Please ask for more information.