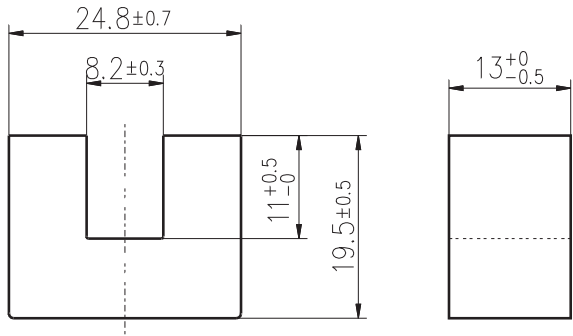




Die Werte auf dieser Seite beziehen sich auf einen Kernsatz, bestehend aus 2 Kernen.  
U- Kerne werden als Stück geliefert.

The values at this page refer to one core set, consisting of 2 cores.  
U cores are supplied as single pieces.

$$\begin{aligned} \Sigma I/A &= 0,828 \text{ mm}^{-1} \\ I_e &= 87,4 \text{ mm} \\ A_e &= 106 \text{ mm}^2 \\ A_{\min} &= 105 \text{ mm}^2 \\ V_e &= 9230 \text{ mm}^3 \end{aligned}$$



Gewicht / Weight: ca. 46 g/ Satz

Werkstoff material	AL-Wert AL value nH	Induktion B flux density mT	Verlustleistung P power losses W/Satz W/set
Mf 196	2500 ± 25% 0,25 mT; 10 kHz; 25 °C	≥ 320 250 A/m; 16 kHz; 100 °C	≤ 1,66 200 mT; 25 kHz; 100 °C
Mf 198	2500 ± 25% 0,25 mT; 10 kHz; 25 °C	≥ 320 250 A/m; 16 kHz; 100 °C	≤ 1,11 200 mT; 25 kHz; 100 °C
Mf 104	2200 ± 25% 0,25 mT; 10 kHz; 25 °C	≥ 370 250 A/m; 16 kHz; 100 °C	≤ 1 200 mT; 25 kHz; 100 °C
Mf 108	2200 ± 25% 0,25 mT; 10 kHz; 25 °C	≥ 370 250 A/m; 16 kHz; 100 °C	≤ 5 200 mT; 100 kHz; 100 °C

Der U 25/19,5/13 ist neben den in der Tabelle angeführten Werkstoffen auch aus anderen Werkstoffen erhältlich. Nähere Informationen auf Anfrage.

The U 25/19,5/13 is also available in other material grades which are not mentioned in the table.  
Please ask for more information.