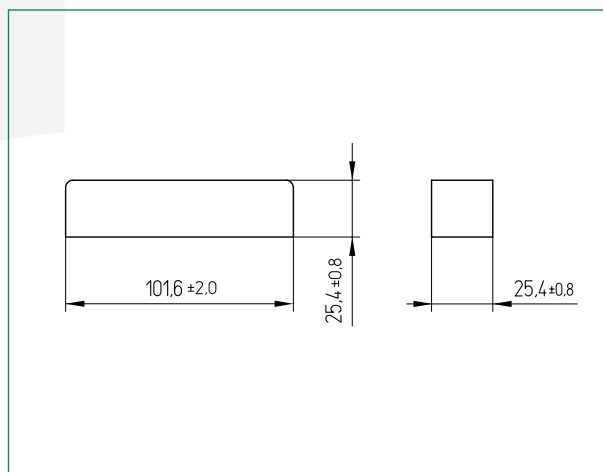


Magn. Formkenngrößen/Satz
eff. magn. parameters/set

Formfaktor core factor	$C_1 =$	0,38 mm ⁻¹
Eff. magn. Weglänge eff. magn. path length	$l_e =$	245 mm
Eff. magn. Querschnitt eff. magn. cross section	$A_e =$	645 mm ²
Eff. magn. Volumen eff. magn. volume	$V_e =$	158000 mm ³
Gewicht/Stück weight/part	$G \approx$	260 g



Werkstoff material	A_L -Wert A_L value nH	Toleranz tolerance	Luftspalt airgap mm	μ_e	Bestellnummer order number
K 2004	6000	± 25%	-	≈ 1810	381 002525 024
K 2006	6300	± 25%	-	≈ 1910	381 002525 026
K 2008	7000	± 25%	-	≈ 2120	381 002525 028

Bei Anwendung in Leistungsübertragern
for application in power transformers

Werkstoff material	Messbedingungen test conditions	Verluste/Satz losses/set
K 2004	25kHz, 100mT, 100°C	≤ 6,5 W
K 2006	25kHz, 100mT, 100°C	≤ 4,5 W
K 2008	25kHz, 100mT, 100°C	≤ 3,2 W

gemessen an einem Satz mit einem U- und einem I-Kern / measured on a set of one U and one I core

All information given without liability. If you require further information about our products, do not hesitate to contact our representatives, or visit our homepage, www.kaschke.de.

Kaschke Components GmbH

Rudolf-Winkel-Straße 6 · 37079 Göttingen · Germany
Fon +49 (0) 551-5058-6 · Fax +49 (0) 551-65756
kaschke.de