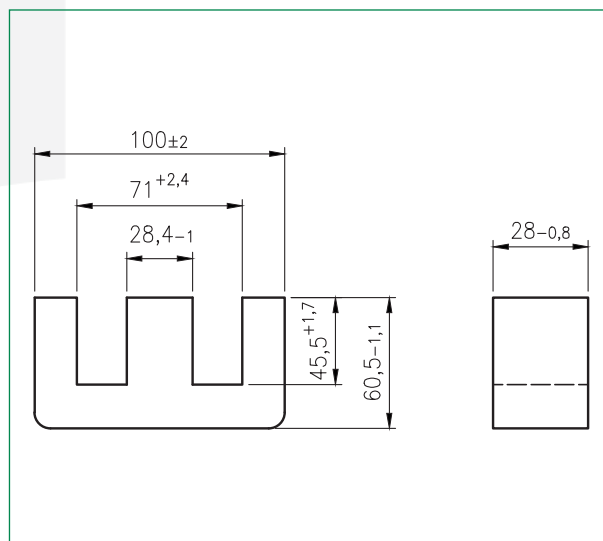


Magn. Formkenngrößen/Satz
eff. magn. parameters/set

Formfaktor <i>core factor</i>	$C_1 =$	0,37 mm ⁻¹
Eff. magn. Weglänge <i>eff. magn. path length</i>	$l_e =$	274 mm
Eff. magn. Querschnitt <i>eff. magn. cross section</i>	$A_e =$	738 mm ²
Min. magn. Querschnitt <i>min. magn. cross section</i>	$A_{min} =$	696 mm ²
Eff. magn. Volumen <i>eff. magn. volume</i>	$V_e =$	202000 mm ³
Gewicht <i>weight</i>	$G \approx$	1000 g



Werkstoff <i>material</i>	A_L -Wert A_L value nH	Toleranz <i>tolerance</i>	Luftspalt <i>airgap</i> mm	μ_e	Bestellnummer *) <i>order number</i>
K 2004	5500	± 25%	-	≈ 1500	320 002800 024
K 2006	5800	± 25%	-	≈ 1570	320 002800 026
K 2008	6300	± 25%	-	≈ 1700	320 002800 028
	≈ 800		1,0	≈ 215	322 002810 xxx
	≈ 460		2,0	≈ 125	322 002820 xxx

Bei Anwendung in Leistungsübertragern
for application in power transformers

Werkstoff <i>material</i>	Messbedingungen <i>test conditions</i>	Verluste/Satz <i>losses/set</i>
K 2004	25kHz, 200mT, 100°C	≤ 38,0 W
K 2006	25kHz, 200mT, 100°C	≤ 24,2 W
K 2008	25kHz, 200mT, 100°C	≤ 19,0 W

*) xxx steht für / *xxx stands for*:
024 (K 2004)
026 (K 2006)
028 (K 2008)

weitere A_L -Werte bzw. Luftspalte auf Anfrage
further A_L values resp. airgaps on request

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) 5 51-50 58-6 · Fax +49 (0) 5 51-65 75 6
kaschke.de