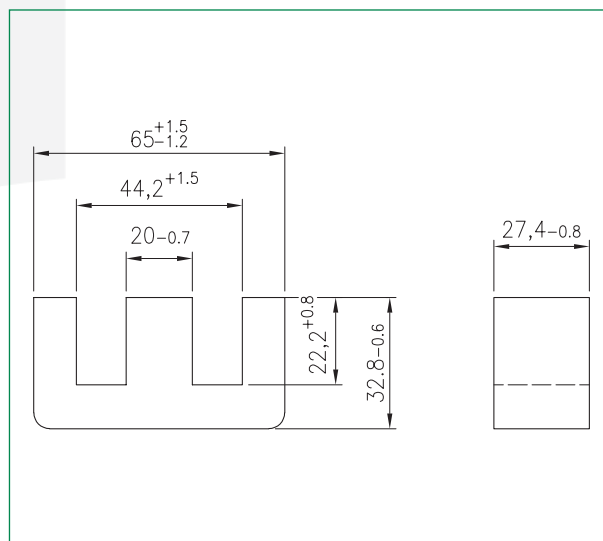


Magn. Formkenngrößen/Satz
eff. magn. parameters/set

Formfaktor <i>core factor</i>	$C_1 =$	0,27 mm ⁻¹
Eff. magn. Weglänge <i>eff. magn. path length</i>	$l_e =$	147 mm
Eff. magn. Querschnitt <i>eff. magn. cross section</i>	$A_e =$	540 mm ²
Min. magn. Querschnitt <i>min. magn. cross section</i>	$A_{min} =$	530 mm ²
Eff. magn. Volumen <i>eff. magn. volume</i>	$V_e =$	79000 mm ³
Gewicht <i>weight</i>	$G \approx$	380 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	7200	± 25%	-	≈ 1550	320 652700 024
K 2006	7450	± 25%	-	≈ 1600	320 652700 026
K 2008	7900	± 25%	-	≈ 1700	320 652700 028
	≈ 715		1,0	≈ 155	322 652710 xxx
	≈ 420		2,0	≈ 90	322 652720 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	≤ 14,1 W
K 2006	25kHz, 200mT, 100°C	≤ 9,0 W
K 2008	100kHz, 100mT, 100°C	≤ 9,2 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