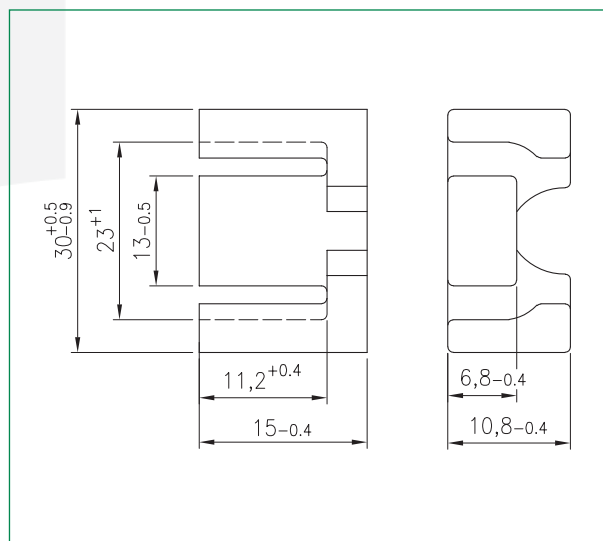


Magn. Formkenngrößen/Satz
eff. magn. parameters/set

Formfaktor <i>core factor</i>	$C_1 =$	0,91 mm ⁻¹
Eff. magn. Weglänge <i>eff. magn. path length</i>	$l_e =$	75,0 mm
Eff. magn. Querschnitt <i>eff. magn. cross section</i>	$A_e =$	82,5 mm ²
Min. magn. Querschnitt <i>min. magn. cross section</i>	$A_{min} =$	70,7 mm ²
Eff. magn. Volumen <i>eff. magn. volume</i>	$V_e =$	6190 mm ³
Gewicht <i>weight</i>	$G \approx$	30 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 2006	2600	± 25%	-	≈ 1900	389 301500 026
K 2008	2700	± 25%	-	≈ 1950	389 301500 028
	≈ 190		0,5	≈ 140	389 301550 xxx
	≈ 145		1,0	≈ 105	390 301510 xxx
	≈ 90		2,0	≈ 65	390 301520 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 2006	25kHz, 200mT, 100°C	≤ 0,70 W
K 2008	100kHz, 200mT, 100°C	≤ 3,1 W

*) xxx steht für / *xxx stands for:* 026 (K 2006) weitere A_L -Werte bzw. Luftspalte auf Anfrage
028 (K 2008) *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