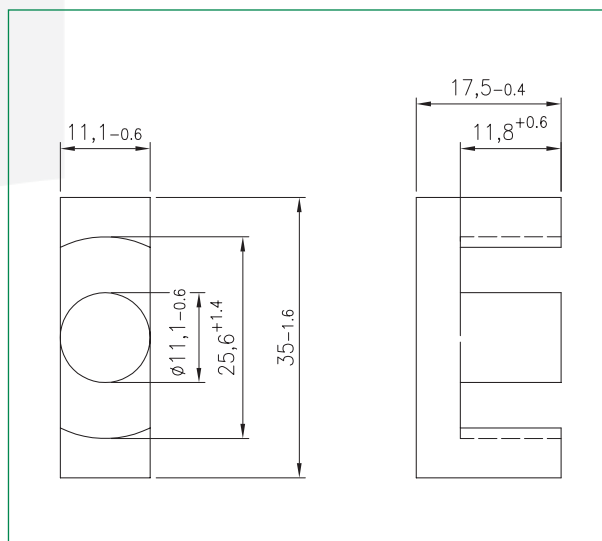


Magn. Formkenngrößen/Satz
eff. magn. parameters/set

Formfaktor <i>core factor</i>	$C_1 =$	0,81 mm ⁻¹
Eff. magn. Weglänge <i>eff. magn. path length</i>	$l_e =$	79,1 mm
Eff. magn. Querschnitt <i>eff. magn. cross section</i>	$A_e =$	97,1 mm ²
Min. magn. Querschnitt <i>min. magn. cross section</i>	$A_{min} =$	91,6 mm ²
Eff. magn. Volumen <i>eff. magn. volume</i>	$V_e =$	7680 mm ³
Gewicht <i>weight</i>	$G \approx$	38 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	2500	± 25%	-	≈ 1610	347 341700 026
K 2008	2700	± 25%	-	≈ 1740	347 341700 028
K 2010	2700	± 25%	-	≈ 1740	347 341700 029
	≈ 250		0,5	≈ 300	347 341750 xxx
	≈ 150		1,0	≈ 150	351 341710 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	≤ 0,9 W
K 2008	100kHz, 200mT, 100°C	≤ 3,8 W
K 2010	100kHz, 200mT, 100°C	≤ 3,3 W

*) xxx steht für / *xxx stands for*:
 026 (K 2006)
 028 (K 2008)
 029 (K 2010)

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