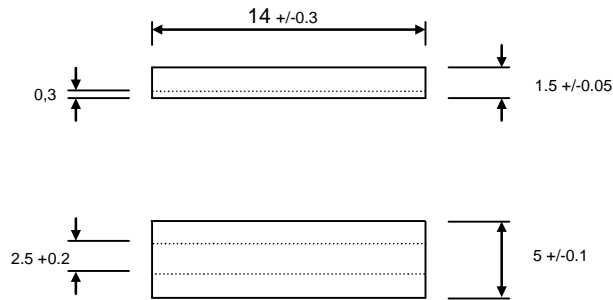
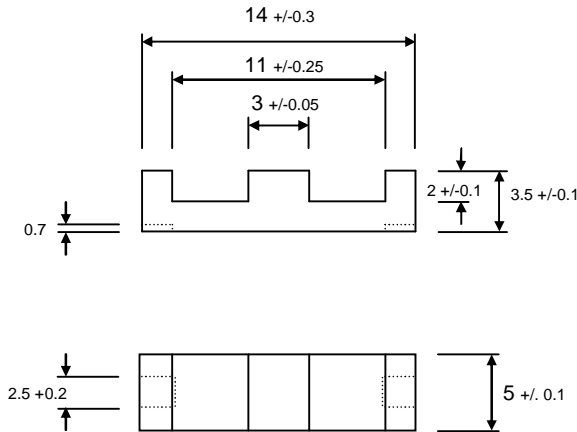




BLINZINGER

DATENBLATT Ferritkern ELP14/3.5/5R und I14/1.5/5R

Typ : Ferritkern ELP14/3.5/5R	Material: BFM8	Art.Nr.:	
Typ : Ferritkern I14/1.5/5R	Material: BFM8	Art.Nr.:	
Typ :		Art.Nr.:	



Luftspalte oder
Änderungen in der
Bauform auf Anfrage

Abmessungen in mm

Magnetische Kenngrößen E+E nach IEC 205

C ₁ : 1,4 mm ⁻¹	A _e : 14,3 mm ²	L _e : 20,7 mm	V _e : 296 mm ³	Gewicht Set ¹ 1,2g
---------------------------------------	---------------------------------------	--------------------------	--------------------------------------	-------------------------------

Magnetische Kenngrößen E+I nach IEC 205

C ₁ : 1,16 mm ⁻¹	A _e : 14,5 mm ²	L _e : 16,7 mm	V _e : 240 mm ³	Gewicht Set ¹ 1,1g
--	---------------------------------------	--------------------------	--------------------------------------	-------------------------------

Elektrische Spezifikationen E+E / E+I (ohne Luftspalt)

Material	Eigenschaft	Spezifikation	Einheit	Testbedingungen			
				Frequenz (kHz)	Induktion (mT)	Temperatur (°C)	Feldstärke (A/m)
E+E BFM8	A _L	1100 +/-25%	nH/N ²	10	m0.1	100	---
	B _S	~ 300	mT	10	---	100	250
	P _V	<0,20	W/Satz	100	200	100	---
E+I BFM8	A _L	1500 +/-25%	nH/N ²	10	m0.1	100	---
	B _S	~ 300	mT	10	---	100	250
	P _V	<0,15	W/Satz	100	200	100	---

Druckfehler, Irrtümer bei technischen Angaben sowie technische Änderungen vorbehalten.

©Blinzinger Elektronik GmbH Ohrnberger Strasse 24 74670 Sindringen Tel 07948/9418-0 Fax 07948/9418-29 www.blinzinger-elektronik.de