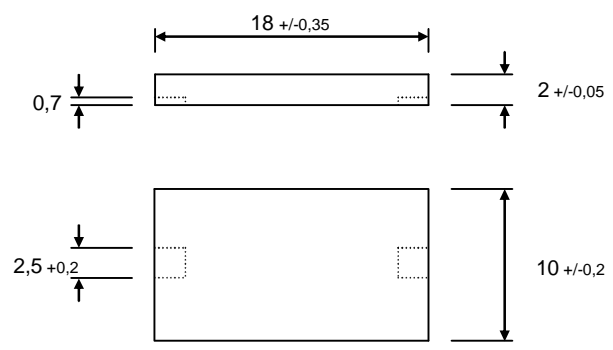
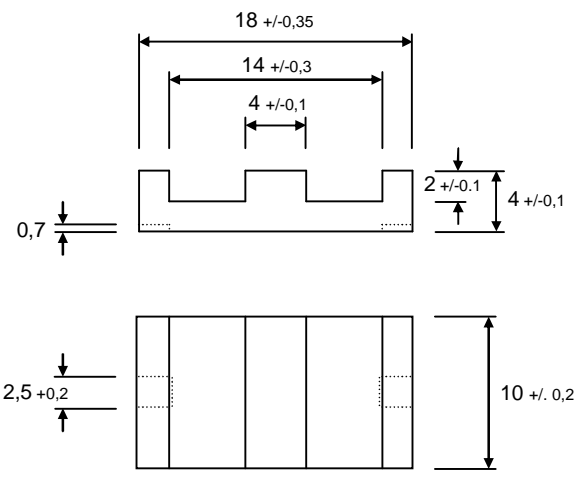




DATENBLATT Ferritkern ELP18/4/10R und I18/2/10R

Typ : Ferritkern ELP18/4/10R	Material: BFM8	Art.Nr.:
Typ : Ferritkern ILP18/2/10R	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 : 0,62 mm ⁻¹	A _e : 39,3 mm ²	L _e : 24,3 mm	V _e : 955 mm ³	Gewicht Set ¹ 4,8g
--	---------------------------------------	--------------------------	--------------------------------------	-------------------------------

Magnetische Kenngrößen E+I nach IEC 205

C ₁ : 0,51 mm ⁻¹	A _e : 39,5 mm ²	L _e : 20,3 mm	V _e : 800 mm ³	Gewicht Set ¹ 3,4g
--	---------------------------------------	--------------------------	--------------------------------------	-------------------------------

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	2600 +/-25%	nH/N ²	10	m0.1	100	---
	B _S	~ 300	mT	10	---	100	250
	P _V	<0,60	W/Satz	100	200	100	---
E+I BFM8	A _L	3600 +/-25%	nH/N ²	10	m0.1	100	---
	B _S	~ 300	mT	10	---	100	250
	P _V	<0,50	W/Satz	100	200	100	---