
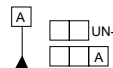



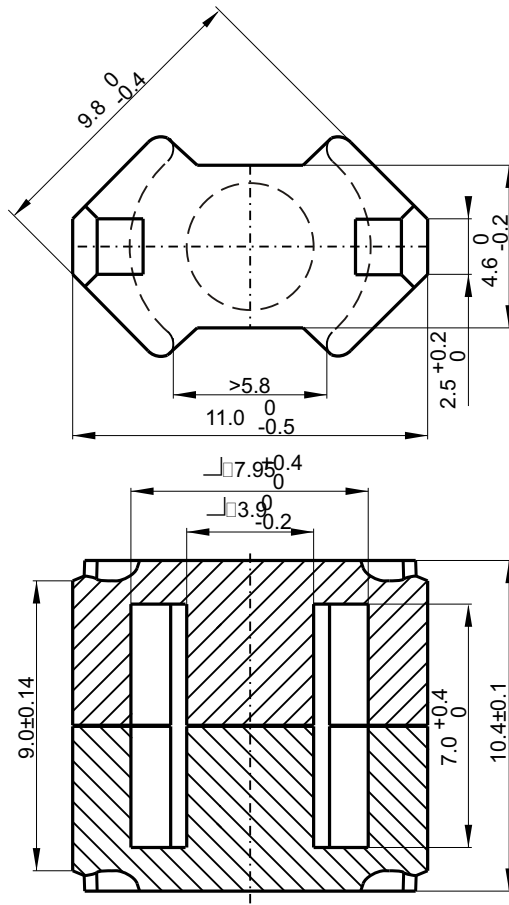
**Przegląd / Survey** RM4/I-3E6  
**Rdzeń podstawowy / Basic core** 4322 023 27911  
**Waga / Weight** ~0.85 [g]

**Szczelina powietrzna ; opis produktu / Air gap ; description**

A <sub>L</sub> (nH) zmierzone w kombinacji z połówką rdzenia bez szczeliny / A <sub>L</sub> (nH) measured in combination with ungapped core half				
Nazwa Name	Numery kodów Code numbers	Wartość AI AI value AI [nH]	Szczelina powietrzna Air gap "G" [μm]	Znakowanie na spodzie rdzenia Marking on core-back
RM4/I-3E6	4322 022 58631	5100 + 40 % - 30 %	---	3E6

 UN-D 28 <small>** Ra w mikrometrach (μm)</small>		<small>Tolerances unless otherwise stated          Tolerancja (jeśli nie ustalono inaczej)</small> <small>Dimensions          Wymiary</small> ±3%   <small>Angle          Kąt</small>		 UN-D 603 <small>A</small>		<small>Name          Nazwisko</small>		<small>Signature          Podpis</small>		<small>Date          Data</small>	
<small>General          Roughness          Chropowatość</small>		<small>Unit          Jednostka          mm.</small>		<b>MATERIAL 3E6 acc. to</b> <b>MATERIAL 3E6 zgodnie z:</b>		<small>Check          Sprawdził</small>		<small>Approval          Zatwierdził</small>		<small>Other          Inne</small>	
<small>Scale          None          Skala          Brak</small>		<small>PROJ.EURO          PROJ.EURO</small> 		<b>RM4/I-3E6</b>		<small>TYPE NUMBER / TYP</small>		<small>LAB REF No.</small>		<b>---</b>	
<small>Status/Status</small>		<b>RM4/I-3E6</b>		<b>4322 023 27911</b>		<small>D</small>		<small>C</small>		<small>B</small>	
<small>Issued by:          Wydano przez: M.Zagórska / K.S.</small>		<small>SUPERSEDES          ZASTĘPUJE</small>		<small>SHEETS          STRONY</small> <b>1</b>		<small>SHEET          STRONA</small> <b>110-01</b>		<small>A</small>		<small>11-07-21</small>	
<small>K.S.</small>		<small>Property of          WŁAŚCICIEL</small>		<b>Ferroxcube Polska Sp. z o.o. SKIERNIEWICE, POLAND</b>		<small>DATE          DATA</small> 11-07-21		<small>A-4</small>			

Znakowanie: patrz strona 110-01 / Marking: see sheet 110-01



**Magnetical dimensions according to: / Właściwości magnetyczne zgodne z: IEC 205**

$A_e : 13.8 \text{ mm}^2$	$A_{min} : 11.5 \text{ mm}^2$	$l_e : 23.3 \text{ mm}$	$V_e : 322 \text{ mm}^3$
			Weight/Waga: $\sim 1.7 \text{ g / set}$

**Specified value / Wartości specyfikowane**

Symbol Symbol	Nominal Nominał	Unit Jednostka	Frequency Częstotliwość f [kHz]	Induction Indukcja B [mT]	Field strength Natężenie pola H [A/m]	Temperature Temperatura t [°C]
$E_t a B$	$< 1.4$	$10^{-3} / T$	10	1.5 - 3.0	---	$25 \pm 1$
$\tan \delta / \mu$	$< 7.0$	$10^{-6}$	10	$< 0.1$	---	$25 \pm 1$
$\tan \delta / \mu$	$< 30.0$	$10^{-6}$	30	$< 0.1$	---	$25 \pm 1$

UN-D 28 Ra w mikrometrach (µm)		Tolerances unless otherwise stated Tolerancja (jeśli nie ustalono inaczej) Dimensions Wymiary $\pm 3\%$   Angle Kąt		UN-D 603 A		Name Nazwisko		Signature Podpis		Date Data	
General Roughness Chropowość		Unit Jednostka mm.		MATERIAL acc. to <b>3E6</b>		Check Sprawdził					
Scale Skala Brak		PROJ.EURO PROJ.EURO 		MATERIAL zgodnie z: <b>RM4/I-3E6</b>		Approval Zatwierdził					
Status/Status						Other Inne					
						TYPE NUMBER / TYP		LAB REF No.			
						<b>4322 023 27911</b>		D C B A		11-07-21	
Issued by: Wydano przez: M.Zagórska / K.S.		SUPERSEDES ZASTĘPUJE		SHEETS STRONY <b>1</b>		SHEET STRONA <b>110-02</b>					
K.S.		Property of WŁAŚCICIEL		Ferroxcube Polska Sp. z o.o. SKIERNIEWICE, POLAND		DATE DATA 11-07-21				A-4	