


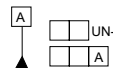

Przegląd / Survey **RM14/I-3E5**

Rdzeń podstawowy / Basic core **4322 023 \_\_\_\_\_**

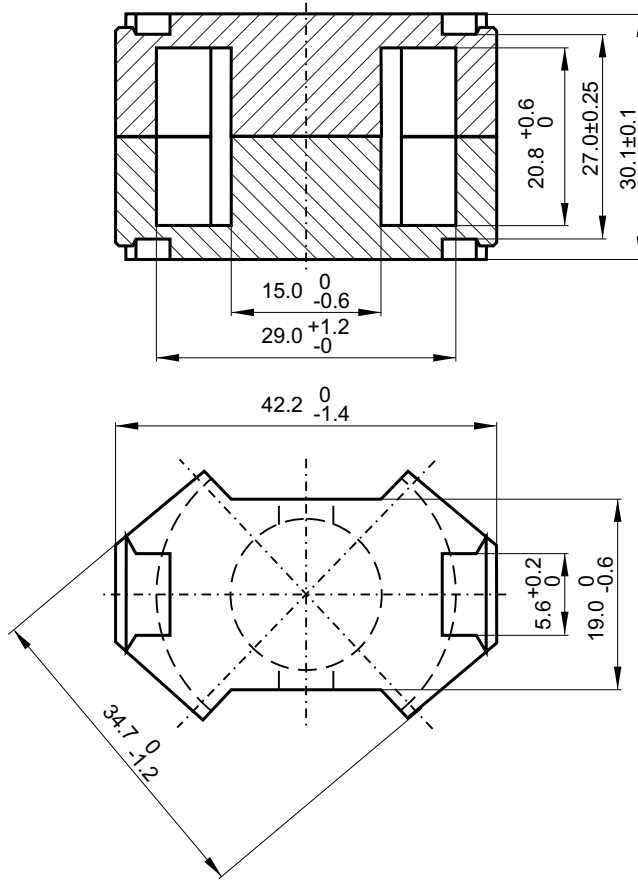
Waga / Weight **≈ 37 [g]**

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

A <sub>L</sub> (nH) zmierzone w kombinacji z połówką rdzenia <b>bez szczeliny</b> / A <sub>L</sub> (nH) measured in combination with <b>ungapped</b> core half				
Nazwa Name	Numery kodów Code numbers	Wartość AI AI value AI [nH]	Szczelina powietrzna Air gap "G" [μ m]	Znakowanie na spodzie rdzenia Marking on core-back
RM14/I-3E5	4322 022	20000±25%	---	3E5

 UN-D 28 <small>** Ra w mikrometrach (μm)</small>		<small>Tolerances unless otherwise stated          Tolerancja (jeśli nie ustalono inaczej)</small> <small>Dimensions Wymiary</small> <b>±3%</b>   <small>Angle Kąt</small>		 UN-D 603		<small>Name Nazwisko</small> Arkadiusz Kiszkowski		<small>Signature Podpis</small> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center; color: red; font-weight: bold;">PROVISIONAL SPECIFICATION</div>		<small>Date Data</small>	
<small>General Roughness Chropowatość</small> <small>Unit Jednostka mm.</small>		<b>MATERIAL 3E5 acc. to KPN-K1566</b> <b>MATERIAL 3E5 zgodnie z: KPN-K1566</b>				<small>Check Sprawdził</small> Arkadiusz Kiszkowski		<small>Approval Zatwierdził</small> Maciej Cieślak		<small>Other Inne</small>	
<small>Scale None Skala Brak</small> PROJ.EURO PROJ.EURO 		<b>RM14/I-3E5</b>				<small>TYPE NUMBER / TYP</small> ---		<small>LAB REF No.</small> ---			
<small>Status/Status</small>						<b>4322 023 _____</b>		<small>D</small> <small>C</small> <small>E</small> <small>A</small>		<small>11-12-15</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>DATE DATA</small> 11-12-15	
<small>K.S.</small>		<small>Property of WŁAŚCICIEL</small> <b>Ferroxcube Polska Sp. z o.o. SKIERNIEWICE, POLAND</b>				<small>DATE DATA</small> 11-12-15		<small>A-4</small>			

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



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

$A_e$ : 198.0 mm <sup>2</sup>	$A_{min}$ : 168.0 mm <sup>2</sup>	$l_e$ : 70.0 mm	$V_e$ : 13900 mm <sup>3</sup>
			Weight: / Waga: ≈74 g / set

**Specified value / Wartości specyfikowane**

Symbol Symbol	Nominal Nominał	Unit Jednostka	Frequency Częstotliwość f [kHz]	Induction Indukcja B [mT]	Temperature Temperatura t [°C]
$E_t \alpha B$	< 3.4	10 <sup>-3</sup> / T	30	1.5 - 3.0	25 ± 5
$\tan \delta / \mu$	< 31	10 <sup>-6</sup>	30	< 0.1	25 ± 5
$\tan \delta / \mu$	< 106	10 <sup>-6</sup>	100	< 0.1	25 ± 5

UN-D 28 Ra w mikrometrach (μm)		Tolerances unless otherwise stated Tolerancja (jeśli nie ustalono inaczej) Dimensions Wymiary ±3%   Angle Kąt		UN-D 603		Name Nazwisko Arkadiusz Kiszkowski		Signature Podpis Maciej Cieślak		Date Data 11-12-15	
General Roughness Chropowość Unit Jednostka mm. Scale Skala Brak PROJ.EURO PROJ.EURO		MATERIAL 3E5 acc. to KPN-K1566 MATERIAL 3E5 zgodnie z: KPN-K1566		Check Sprawdził Approval Zatwierdził Other Inne		TYPE NUMBER / TYP RM14/I-3E5		LAB REF No. 4322 023 28311			
Status/Status		RM14/I-3E5		SHEETS STRONY 1 SHEET STRONA 110-02		DATE DATA 11-12-15		D C B A		11-12-15	
Issued by: Wydano przez: J.Krawczyk / K.S.		SUPERSEDES ZASTĘPUJE		Property of WŁAŚCICIEL		Ferroxcube Polska Sp. z o.o. SKIERNIEWICE, POLAND		DATE DATA 11-12-15		A-4	

**PROVISIONAL SPECIFICATION**