

Przegląd / Survey ER11/2.5/6-3C94

Rdzeń podstawowy / Basic core 4322 023 53021


Waga / Weight ≈ 0.5 [g]

Szczelina powietrzna ; opis produktu / Air gap ; description

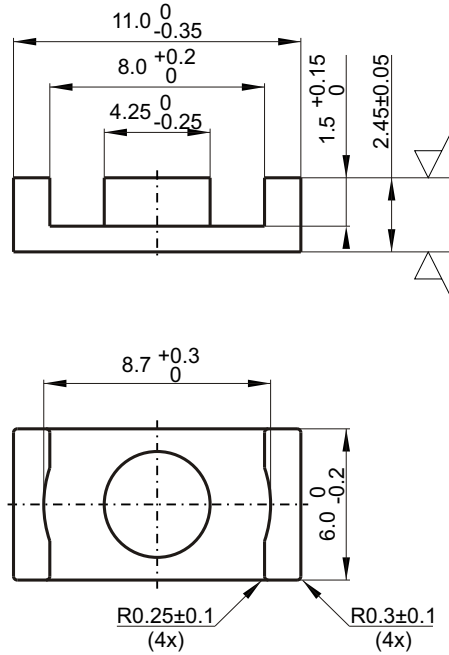
A _L (nH) zmierzone w kombinacji z połówką rdzenia bez szczeliny / A _L (nH) measured in combination with ungapped core half				
Nazwa Name	Numery kodów Code numbers	Wartość AI AI value AI [nH]	Szczelina powietrzna Air gap "G" [μm]	Znakowanie na spodzie rdzenia Marking on core-back
ER11/2.5/6-3C94-S	4322 022 80801	1200 ± 25 %	---	---
ER11/2.5/6-3C94-A250-S	4322 022 80831	250 ± 10 %	63 (*)	---
ER11/2.5/6-3C94-A160-S	4233 022 80821	160 ± 3 %	105 (*)	---
ER11/2.5/6-3C94-A100-S	4322 022 80811	100 ± 3 %	190 (*)	---
Szczelina specyfikowana dla połówki rdzenia / Gap is specified for half core				
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
ER11/2.5/6-3C94-G200-S	4322 022 80861	(**)	100±30	---

(*) Wartość przybliżona / Approximate value

(**) Nie specyfikowane / Not specified

 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		Name Nazwisko Aneta Stanios		Signature Podpis		Date Data	
General Roughness Chropowatość Unit Jednostka mm. Scale None Skala Brak PROJ.EURO PROJ.EURO		MATERIAL 3C94 acc. to KPN-K1995 MATERIAL 3C94 zgodnie z: KPN-K1995				Check Sprawdził Approval Zatwierdził Other Inne		Aneta Stanios Artur Pawlak		UNCONTROLLED COPY generated electronically, conform with original up to the date of its creation KOPIA NIEKONTROLOWANA wygenerowana elektronicznie, zgodna z oryginałem w dniu jego zatwierdzenia	
Status/Status		ER11/2.5/6-3C94				TYPE NUMBER / TYP		LAB REF No.			
						4322 023 53021		D C B 12-04-23 A 02-07-10			
Issued by: Wydano przez: M.Zagórska / K.S.		SUPERSEDES ZASTĘPUJE				SHEETS STRONY 1 SHEET STRONA 110-01		DATE DATA 12-04-23		A-4	
K.S.		Property of WŁAŚCICIEL Ferroxcube Polska Sp. z o.o. SKIERNIEWICE, POLAND									

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



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

A_e : 11.9 mm ²	A_{min} : 10.33 mm ²	l_e : 14.7 mm	V_e : 174 mm ³
			Weight/Waga: □ 0.5 g

Specified value / Wartości specyfikowane

Symbol	Nominal	Unit	Frequency	Induction	Field strength	Temperature
Symbol	Nominał	Jednostka	Częstotliwość f [kHz]	Indukcja \hat{B} [mT]	Natężenie pola H [A/m]	Temperatura t [°C]
Pv	< 0.015	W/pair	25	200	---	100
Pv	< 0.015	W/pair	100	100	---	100
Bsat	> 330	mT	25	---	250	100

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 Grzegorz Winczewski		Signature Podpis Szczepan Frydrych		Date Data	
General Roughness Chropowatość Unit Jednostka mm. Scale None Skala Brak PROJ.EURO PROJ.EURO		MATERIAL 3C94 acc. to KPN-K1995 MATERIAL zgodnie z:				Check Sprawdził Approval Zatwierdził Other Inne		UNCONTROLLED COPY generated electronically, conform with original up to the date of its creation KOPIA NIEKONTROLOWANA wygenerowana elektronicznie, zgodna z oryginałem w dniu jego zatwierdzenia			
Status/Status		ER11/2.5/6-3C94				TYPE NUMBER / TYP		LAB REF No.			
						4322 023 53021		D C B A		02-07-10	
Issued by: Wydano przez: JAN WORMS / M.B.		SUPERSEDES ZASTĘPUJE				SHEETS STRONY 1 SHEET STRONA 110-02		DATE DATA 02-07-10		A-4	
M.B.		Property of WŁAŚCICIEL Ferroxcube Polska Sp. z o.o. SKIERNIEWICE, POLAND									