
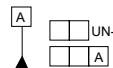



Przegląd / Survey **P42/29-3C90**
Rdzeń podstawowy / Basic core **4322 023 22841**
Waga / Weight **≈ 52 [g]**

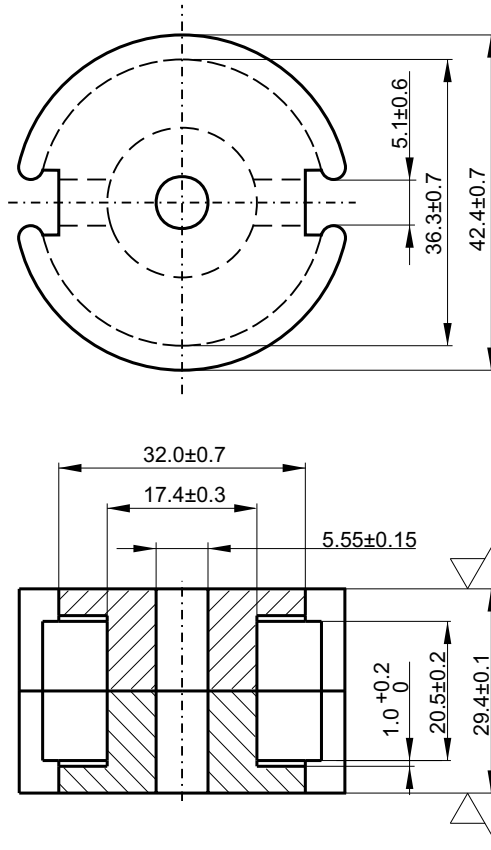
Szczelina powietrzna ; opis produktu / Air gap ; description

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
P42/29-3C90	4322 022 15591	8500 ± 25 %	---	3C90
P42/29-3C90-A1600	4322 022 15651	1600 ± 5 %	160 (*)	3C90-A1600
P42/29-3C90-A630	4322 022 15631	630 ± 3 %	580 (*)	3C90-A630

(*) Approximate value / Wartość przybliżona

 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		Date Data	
General Roughness Chropowatość Unit Jednostka mm.		MATERIAL 3C90 acc. to KPN-K1959 MATERIAL 3C90 zgodnie z: KPN-K1959				Check Sprawdził Approval Zatwierdził Other Inne		Grzegorz Winczewski Szczepan Frydrych		UNCONTROLLED COPY <small>generated electronically, conform with original up to the date of its creation</small> KOPIA NIEKONTROLOWANA <small>wygenerowana elektronicznie, zgodna z oryginałem w dniu jego zatwierdzenia</small>	
Scale None Skala Brak PROJ.EURO 		P42/29-3C90				TYPE NUMBER / TYP LAB REF No.					
Status/Status						4322 023 22841				D 09-12-18 C 08-03-18 B 08-02-28 A 02-11-15	
Issued by: Wydano przez: M.Zagórowska / K.S.		SUPERSEDES ZASTĘPUJE				SHEETS STRONY 1 SHEET STRONA 110-01		DATE DATA 09-12-18		A-4	
K.S.		Property of WŁAŚCICIEL Ferroxcube Polska Sp. z o.o. SKIERNIEWICE, POLAND				DATE DATA 09-12-18		A-4		A-4	

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



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

A_e : 265 mm ²	A_{min} : 214 mm ²	l_e : 68.6 mm	V_e : 18200 mm ³
			Weight/Waga: ≈ 104 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]
Pv	< 2.2	W/pair	25	200	---	100
Pv	< 2.3	W/pair	100	100	---	100
Bsat	> 320	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 _____		Date Data _____			
General Roughness Chropowatość Unit Jednostka mm. Scale None Skala Brak		MATERIAL 3C90 acc. to KPN-K1959 MATERIAL 3C90 zgodnie z: KPN-K1959				Check Sprawdził Approval Zatwierdził Other Inne		Grzegorz Winczewski Szczepan Frydrych		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		P42/29-3C90				TYPE NUMBER / TYP		LAB REF No.					
						4322 023 22841		---		D C B A		02-11-15	
Issued by: Wydano przez: JAN WORMS / M.B.		SUPERSEDES ZASTĘPUJE				SHEETS STRONY 1		SHEET STRONA 110-02					
M.B.		Property of WŁAŚCICIEL				Ferroxcube Polska Sp. z o.o. SKIERNIEWICE, POLAND				DATE DATA 02-11-15		A-4	