

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

$A_e : 290 \text{ mm}^2$	$A_{min} : 290 \text{ mm}^2$	$l_e : 210 \text{ mm}$	$V_e : 61000 \text{ mm}^3$
			Weight/Waga: $\approx 158 \text{ g}$

**Specified value / Wartości specyfikowane**

Temperature Temperatura $t [^{\circ}\text{C}]$	Induction Indukcja $B [\text{mT}]$	Fieldstrength Napięcie pola $H [\text{A/m}]$	Losses / Pair Strata / Para $P_v [\text{W}]$	Measuring frequency Częstotliwość pomiarowa $f [\text{kHz}]$
100	200	---	< 7.7	25
100	100	---	< 7.7	100
100	>330	250	---	25

UN-D 28 Ra w mikrometrach ( $\mu\text{m}$ )		Tolerances unless otherwise stated Tolerancja (jeśli nie ustalono inaczej) Dimensions Wymiary $\pm 3\%$   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		Szczepan Frydrych		<b>UNCONTROLLED COPY</b> generated electronically, conform with original up to the date of its creation <b>KOPIA NIEKONTROLOWANA</b> wygenerowana elektronicznie, zgodna z oryginałem w dniu jego zatwierdzenia	
Scale None Skala Brak		PROJ.EURO PROJ.EURO		TYPE NUMBER / TYP		LAB REF No. ---		UR64/40/20 - 3C90		4327 018 11920	
Status/Status		Status/Status		Status/Status		Status/Status		Status/Status		Status/Status	
Issued by: Wydano przez: J.Krawczyk / K.S.		SUPERSEDES ZASTĘPUJE		SHEETS STRONY 1 SHEET STRONA 110-02		DATE DATA 07-04-10		Property of WŁAŚCICIEL		Ferroxcube Polska Sp. z o.o. SKIERNIEWICE, POLAND	
K.S.		Property of WŁAŚCICIEL		Ferroxcube Polska Sp. z o.o. SKIERNIEWICE, POLAND		DATE DATA 07-04-10		Property of WŁAŚCICIEL		A-4	


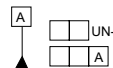

Przegląd / Survey **UR64/40/20 - 3C90**

Rdzeń podstawowy / Basic core **4327 018 11920**

Waga / Weight **≈ 158 [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 Al Al value Al [nH]	Szczelina powietrzna Air gap "G" [μm]	Znakowanie na spodzie rdzenia Marking on core-back
UR64/40/20-3C90	4327 018 11921	3700±25%	---	3C90
UR64/40/20-3C90-/MP	4327 018 37311	3700±25%	---	

 UN-D 28 Ra w mikrometrach (μm)		Tolerances unless otherwise stated Tolerancja (jeśli nie ustalono inaczej) Dimensions Wymiary <b>±3%</b>   Angle Kąt		 UN-D 603		Name Nazwisko		Signature Podpis		Date Data	
General Roughness Chropowatość		Unit Jednostka mm.		<b>MATERIAL 3C90 acc. to KPN-K1959</b> <b>MATERIAL 3C90 zgodnie z: KPN-K1959</b>		Check Sprawdził Approval Zatwierdził Other Inne		Grzegorz Winczewski Szczepan Frydrych		<b>UNCONTROLLED COPY</b> generated electronically, conform with original up to the date of its creation <b>KOPIA NIEKONTROLOWANA</b> wygenerowana elektronicznie, zgodna z oryginałem w dniu jego zatwierdzenia	
Scale None Skala Brak		PROJ.EURO PROJ.EURO 		TYPE NUMBER / TYP		LAB REF No.		---			
Status/Status		<b>UR64/40/20-3C90</b>		<b>4327 018 11920</b>		D C B 07-05-29 A 04-06-17					
Issued by: Wydano przez: J. Krawczyk / K.S.		SUPERSEDES ZASTĘPUJE		SHEETS STRONY <b>1</b> SHEET STRONA <b>110-01</b>							
K.S.		Property of WŁAŚCICIEL		<b>Ferroxcube Polska Sp. z o.o. SKIERNIEWICE, POLAND</b>		DATE DATA 07-05-29				A-4	