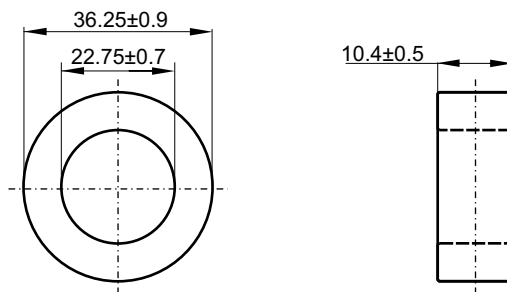


**Nazwa / Name**  
**Numer kodu / Code number**

**TX36/23/10-3C90**  
**4327 030 57141**



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

|                                  |                                    |                               |                  |                              |
|----------------------------------|------------------------------------|-------------------------------|------------------|------------------------------|
| $\Sigma I/A$ (mm <sup>-1</sup> ) | $\Sigma I/A^2$ (mm <sup>-3</sup> ) | $A_e$ : 63.93 mm <sup>2</sup> | $I_e$ : 89.65 mm | $V_e$ : 5731 mm <sup>3</sup> |
| 1.4                              | 0.022                              |                               |                  |                              |
| Weight:/Waga: ≈ 27 g             |                                    |                               |                  |                              |

**Specified value / Wartości specyfikowane**

| Symbol<br>Symbol | Nominal<br>Nominał | Tolerance<br>Tolerancja | Unit<br>Jednostka | Frequency<br>Częstotliwość<br>f [kHz] | Induction<br>Indukcyjność<br>[mT] | Equipment<br>(Sprzęt pomiarowy)<br>(1) | Temperature<br>Temperatura<br>t [°C] |
|------------------|--------------------|-------------------------|-------------------|---------------------------------------|-----------------------------------|----------------------------------------|--------------------------------------|
| Al               | 2060               | ±20%                    | nH                | 10                                    | ≤0.1                              | Agilent 4284A                          | 25±3                                 |
| Pv (2)           | 0.64               | ≤                       | W                 | 25                                    | 200                               | ---                                    | 100                                  |
|                  | 0.64               |                         |                   | 100                                   | 100                               |                                        |                                      |

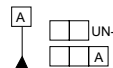
(1) Or similar / Lub podobny

(2) Average within specified value / Wartość średnia w zakresie wartości specyfikowanych  
Individual values could go up to +10% / Pojedyncze wartości mogą być większe o 10%

**VISUAL REQUIREMENTS according to: I-15-002**

**KONTROLA WIZUALNA według: I-15-002**

**High voltage insulation >2kV / Napięcie przebicia izolacji >2kV**

|                                                                                                                       |  |                                                                                                                     |  |                                                                                              |  |                                                       |  |                                         |  |                                                                                                                                                                                                                          |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|----------------------------------------------------------------------------------------------|--|-------------------------------------------------------|--|-----------------------------------------|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
|  UN-D 28<br>Ra w mikrometrach (μm) |  | Tolerances unless otherwise stated<br>Tolerancja (jeśli nie ustalono inaczej)<br>Dimensions Wymiary ±3%   Angle Kąt |  |  UN-D 603 |  | Name Nazwisko<br>Jarosław Przybysz                    |  | Signature Podpis                        |  | Date Data                                                                                                                                                                                                                |  |
| General Roughness Chropowatość<br>Unit Jednostka mm.                                                                  |  | MATERIAL 3C90 acc. to KPN-K1959<br>MATERIAL 3C90 zgodnie z: KPN-K1959                                               |  |                                                                                              |  | Check Sprawdził<br>Approval Zatwierdził<br>Other Inne |  | Jarosław Przybysz<br>Mariusz Borkiewicz |  | <b>UNCONTROLLED COPY</b><br>generated electronically, conform with original up to the date of its creation<br><b>KOPIA NIEKONTROLOWANA</b><br>wygenerowana elektronicznie, zgodna z oryginałem w dniu jego zatwierdzenia |  |
| Scale None Skala Brak<br>PROJ.EURO<br>PROJ.EURO                                                                       |  | <b>TX36/23/10-3C90</b><br>Toroid coated: Epoxy Cream RAL 1014<br>Toroid pokryty: Epoxy kremowy RAL 1014             |  |                                                                                              |  | TYPE NUMBER / TYP                                     |  | LAB REF No.                             |  |                                                                                                                                                                                                                          |  |
| Status/Status                                                                                                         |  |                                                                                                                     |  |                                                                                              |  | <b>4327 030 57140</b>                                 |  | D<br>C<br>B<br>A                        |  | 09-02-02                                                                                                                                                                                                                 |  |
| Issued by: Wydano przez: M.Zagórowska / K.S.                                                                          |  | SUPERSEDES ZASTĘPUJE                                                                                                |  |                                                                                              |  | SHEETS STRONY 1                                       |  | SHEET STRONA 110-02                     |  |                                                                                                                                                                                                                          |  |
| K.S.                                                                                                                  |  | Property of WŁAŚCICIEL Ferroxcube Polska Sp. z o.o. SKIERNIEWICE, POLAND                                            |  |                                                                                              |  | DATE DATA 09-02-02                                    |  |                                         |  | A-4                                                                                                                                                                                                                      |  |