

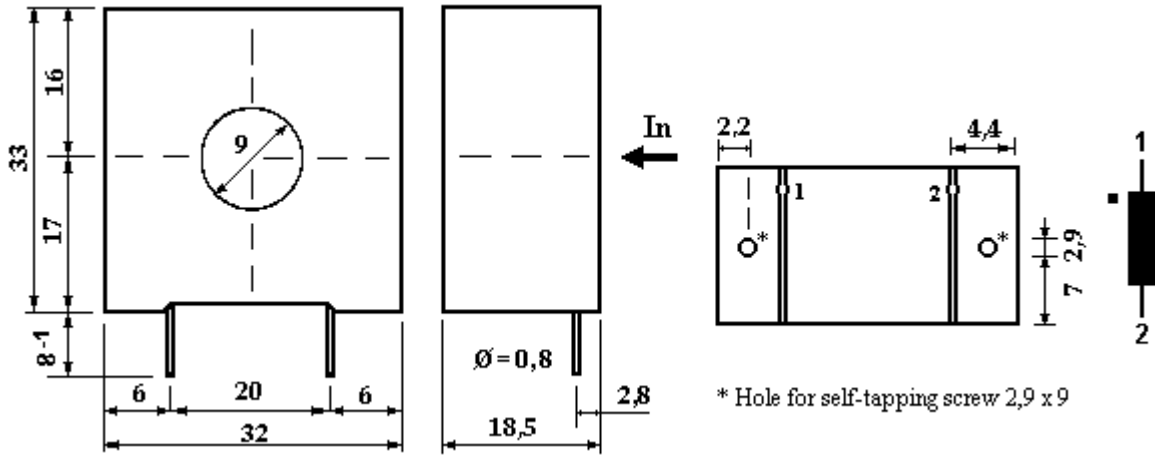


**Technical Specification: 153209**  
**Specifica Tecnica:**

**Drawing Code: DT01**  
 Cod. Disegno:  
**Sheet N° 1/1**  
 Foglio

**Ordering code: 153209-**  
 Codice d'acquisto:

[www.sirio-ic.it](http://www.sirio-ic.it)



Values in mm - Misure espresse in mm

<b>Rated current</b> Corrente nominale	70 Arms
<b>Turns ratio</b> Rapporto spire	(1) : 500
<b>Secondary inductance</b> Induttanza secondario	1130 mH
<b>Transfer area @ Bmax, 25°C</b> Area di trasferimento @ Bmax, 25 °C	7500 μVs
<b>Secondary winding resistance</b> Resistenza avvolgimento secondario	< 7,30 Ω
<b>Working voltage</b> Tensione di lavoro	1000 Vrms
<b>P/S insulation voltage</b> Tensione di isolamento P/S	4 kVrms 50 Hz 1'

**Final Inspections:**

Parametri Garantiti al Collaudo

N°	Parametri Parameters	Values Valori	U.M.	Limits Limiti	Type of inspection Tipo di ispezione
1	<b>Turns ratio</b> Rapporto spire			O.K.	<b>100% of pieces</b> 100% dei pezzi
2	<b>Polarity</b> Polarità			O.K.	<b>100% of pieces</b> 100% dei pezzi
3	<b>Secondary inductance</b> Induttanza secondario	1130	mH	±30%	<b>100% of pieces</b> 100% dei pezzi

Rev.: Date: 17-12-2012  
 Data

Prepared  
 U.T. P. Gemaro

Checked  
 C.Q. A. De Tullio

Approved  
 Visto M. F. J. J.