

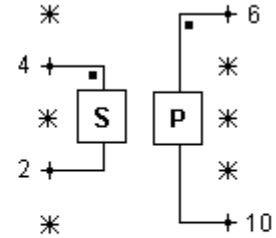
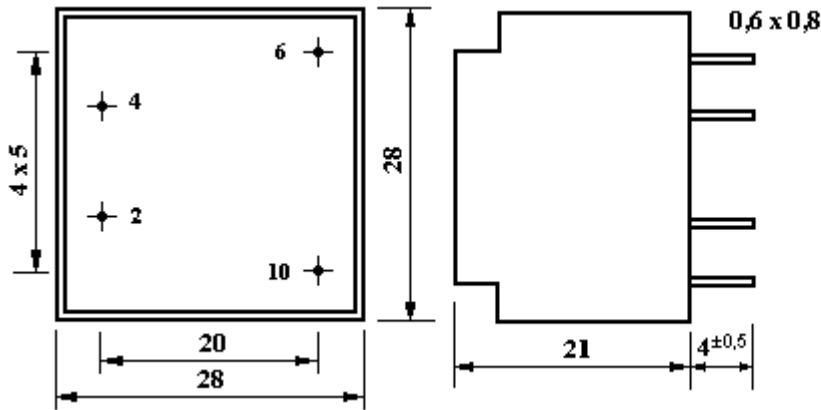


**Technical specification: 118340**  
**Specifica Tecnica:**

**Drawing code: DT01**  
**Codice disegno:**  
**Sheet N° 1/1**  
**Foglio:**

**Ordering code: 118340-**  
**Codice d'acquisto:**

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



Vista lato pin  
 Pins side view

Values in mm – Misure espresse in mm

<b>Turns ratio</b>	1 : 1
Rapporto spire	
<b>Transfer area @ Bmax, 25°C</b>	1000 µVs
Area di trasferimento @ Bmax, 25°C	
<b>Primary inductance</b>	12,6 mH
Induttanza primaria	
<b>P/S coupling capacity</b>	50 pF
Capacità di accoppiamento P/S	
<b>Primary resistance</b>	0,7 Ω
Resistenza primario	
<b>Secondary resistance</b>	0,8 Ω
Resistenza secondario	
<b>Working voltage</b>	500 Vrms
Tensione di lavoro	
<b>P/S insulation voltage</b>	4 kVrms
Tensione di isolamento P/S	50 Hz 1'

**Final Inspections:**

Parametri Garantiti al Collaudo:

N°	Parameters Parametri	Values Valori	U.M.	Limits Limiti	Type of inspection Tipo di ispezione
1	<b>Primary inductance</b> Induttanza primario	12,6	mH	± 30%	<b>100% of pieces</b> 100% dei pezzi
2	<b>Turns ratio</b> Rapporto spire			O.k.	<b>100% of pieces</b> 100% dei pezzi
3	<b>Polarity</b> Polarità			O.k.	<b>100% of pieces</b> 100% dei pezzi
4	<b>P/S insulation voltage</b> Isolamento P/S	4 kVrms 50 Hz 3"		O.K.	<b>100% of pieces</b> 100% dei pezzi
5					

Rev.: 01 Date: 15-02-2012 Prepared *G. Repato* Checked *A. De Tullio* Approved *M. Fini*  
 Data: U.T. C.Q. Visto