

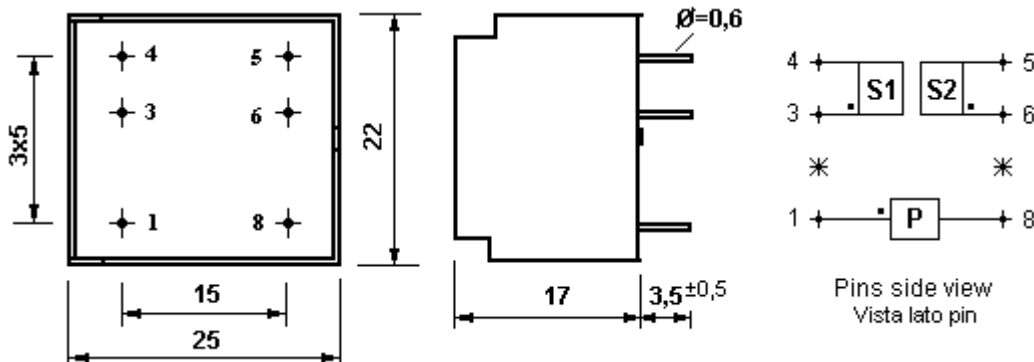


Technical specification: 117155
 Specifica Tecnica:

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

Ordering code: 117155-
 Codice d'acquisto:

www.sirio-ic.it



Values in mm - Misure espresse in mm

Turns ratio Rapporto spire	2 : 1 : 1
Primary transfer area @ Bmax, 25°C Area di trasferimento primario @ Bmax, 25°C	500 μ Vs
Primary inductance Induttanza primario	5,8 mH
Max. current Corrente massima	1 A
Primary winding resistance Resistenza avvolgimento primario	550 m Ω
S1 secondary winding resistance Resistenza avvolgimento secondario S1	200 m Ω
S2 secondary winding resistance Resistenza avvolgimento secondario S2	250 m Ω
Working voltage Tensione di lavoro	500 Vrms
P/S1/S2 insulation voltage Tensione di isolamento P/S1/S2	4 kVrms 50 Hz 1'
Max. internal operating temperature Massima temperatura interna	100 °C

Final Inspections:

Parametri Garantiti al Collaudo:

N°	Parameters Parametri	Values Valori	U.M.	Limits Limiti	Type of inspection Tipo di ispezione
1	Primary inductance Induttanza primario	> 4,1	mH		100% of pieces 100% dei pezzi
2	Turns ratio Rapporto spire			O.K.	100% of pieces 100% dei pezzi
3	Polarity Polarità			O.K.	100% of pieces 100% dei pezzi
4	P/S1+S2 insulation voltage Tensione di isolamento P/S1+S2	4 kVrms 50 Hz 3"		O.K.	100% of pieces 100% dei pezzi
5	S1/S2 insulation voltage Tensione di isolamento S1/S2	4 kVrms 50 Hz 3"		O.K.	100% of pieces 100% dei pezzi

Rev.: 03 Date: 25-11-2011 Prepared
 Data: U.T.

G. Repato

Checked
 C.Q. A. De Tullio

Approved
 Visto M. Fini