

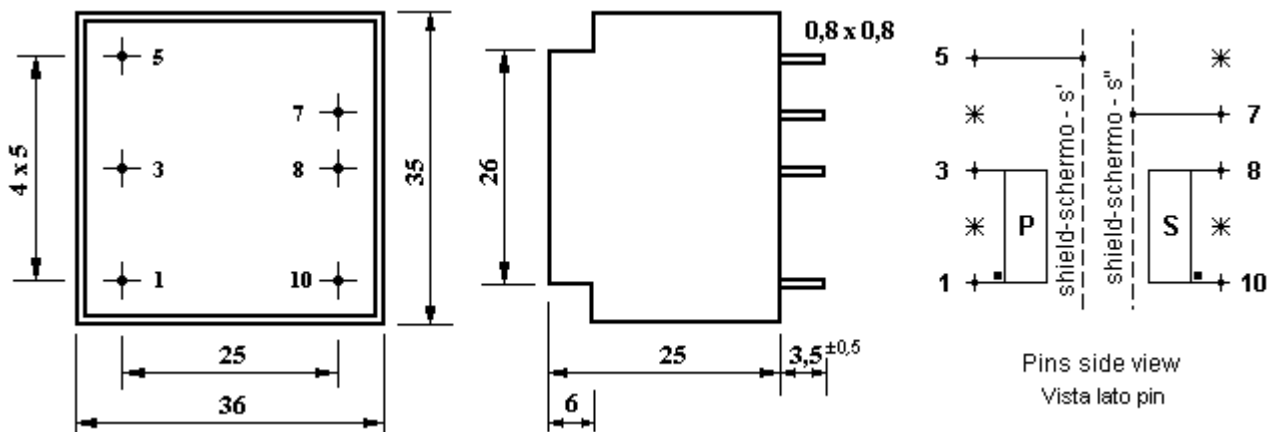


Technical specification: 119020
Specifica Tecnica:

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

Ordering code: 119020-
Codice d'acquisto:

www.sirio-ic.it



Values in mm – Misure espresse in mm

Turns ratio Rapporto spire	2 : 1
Transfer area @ Bmax, 25°C Area di trasferimento @ Bmax, 25°C	5000 µVs
Primary inductance Induttanza primaria	27 mH
Coupling capacity Capacità di accoppiamento P/S	40 pF
Primary resistance Resistenza primario	1,5 Ω
Secondary resistance Resistenza secondario	0,4 Ω
Rated load resistance Resistenza di carico nominale	25 Ω
Rise time (with Rc=25 Ω) Tempo di salita (con Rc=25 Ω)	< 2 µs
Working voltage Tensione di lavoro	750 Vrms
P+s'/S+s'' insulation voltage Tensione di isolamento P+s'/S+s''	5 kVrms 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	Primary transfer area at 300 mA Area di trasferimento primaria a 300 mA	> 10000	µVs		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+s'/S+s'' partial discharge extinction Estinzione scariche parziali P+s'/S+s''	> 1000	Vrms		100% of pieces 100% dei pezzi
5					

Rev.: 03 Date: 14-02-2012
 Data:

Prepared U.T.
 U.T.

G. Repato
 C.Q.

Checked A. De Tullio
 C.Q.

Approved Visto

M. Finil