

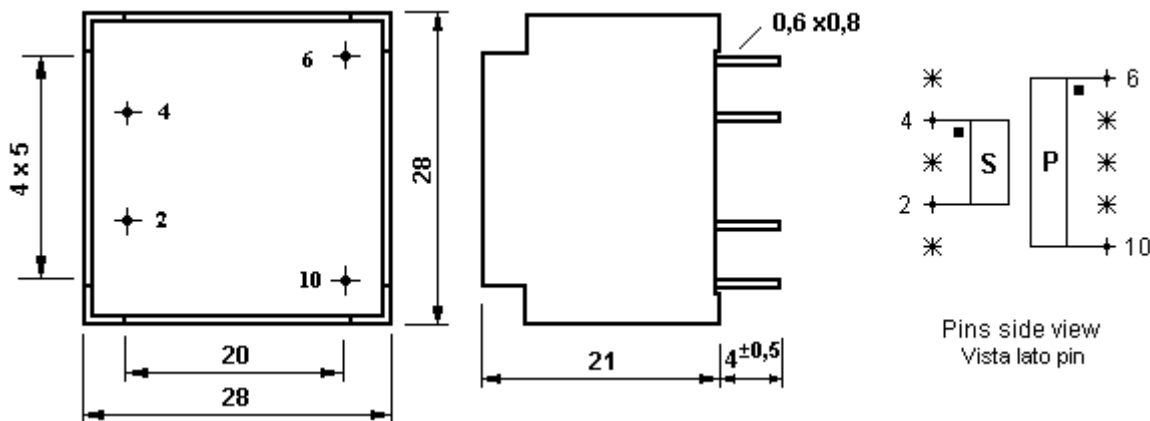


Technical specification: 118010
Specifica Tecnica:

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

Ordering code: 118010-
Codice d'acquisto:

www.sirio-ic.it



Values in mm - Misure espresse in mm

Turn ratio Rapporto spire	2 : 1
Transfer area @ Bmax, 25°C Area di trasferimento @ Bmax, 25°C	2500 μ Vs
Primary inductance Induttanza primaria	7 mH
P/S coupling capacity Capacità di accoppiamento P/S	45 pF
Primary resistance Resistenza primario	1 Ω
Secondary resistance Resistenza secondario	0,5 Ω
Working voltage Tensione di lavoro	500 Vrms
P/S insulation voltage Tensione di isolamento P/S	3,1 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 Area di trasferimento primaria	> 5000	μ Vs	O.k.	100% of pieces 100% dei pezzi
2	Rise time with Rc=10 Ω Tempo di salita con Rc=10 Ω	< 1	μ s	O.k.	100% of pieces 100% dei pezzi
3	Turns ratio Rapporto spire			O.k.	100% of pieces 100% dei pezzi
4	Polarity Polarità			O.k.	100% of pieces 100% dei pezzi
5	P/S corona effect Effetto corona P/S	> 800	Vrms		100% of pieces 100% dei pezzi

Rev.: 02 Date: 3-3-2009
 Data:

Prepared G. Repato
 U.T.

Checked C.Q. A. Punari

Approved M. Jiril
 Visto