

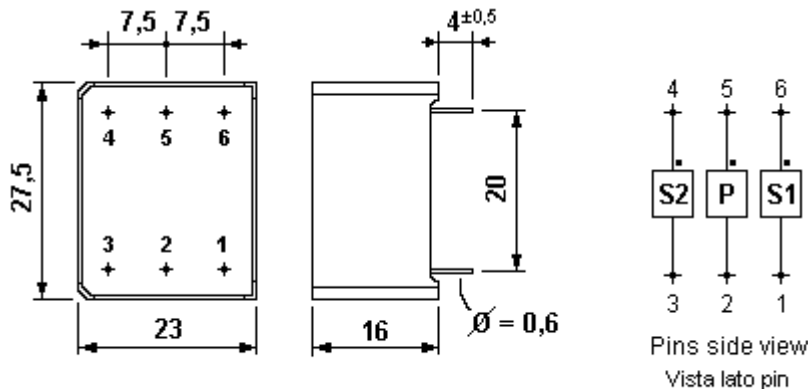


Technical specification: 110153
Specifica Tecnica:

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

Ordering code: 110153-
Codice d'acquisto:

www.sirio-ic.it



Values in mm - Misure espresse in mm

Turns ratio Rapporto spire	1 : 1 : 1
Transfer area @ Bmax, 25°C Area di trasferimento @ Bmax, 25°C	600 µVs
Rise time Tempo di salita	1,2 µs
Max. primary current Corrente primaria max.	100 mA
Load resistance Resistenza carico	100 Ω
P/S Coupling capacity Capacità di accoppiamento P/S	8 pF
Primary resistance Resistenza primaria	1,5 Ω
Secondary resistance Resistenza secondaria	1,5 Ω
Primary inductance Induttanza primaria	8,4 mH
Rated working voltage Tensione di lavoro nominale	500 Vrms
P/S1+S2 insulation voltage Tensione di isolamento P/S1+S2	4 kVrms 50 Hz 1'
S1/S2 insulation voltage Tensione di isolamento S1/S2	4 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 inductance Induttanza primario	8,4	mH	±35%	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 Isolamento P/S1+S2	4 kVrms 50 Hz 3"		O.k.	100% of pieces 100% dei pezzi
5	S1/S2 insulation voltage Isolamento S1/S2	4 kVrms 50 Hz 3"		O.k.	100% of pieces 100% dei pezzi

Rev.: 03 Date: 19-6-2008
 Date:

Prepared U.T.
 U.T.

G. Repato

Checked C.Q.
 C.Q.

Approved Visto
 Visto

M. Fini