

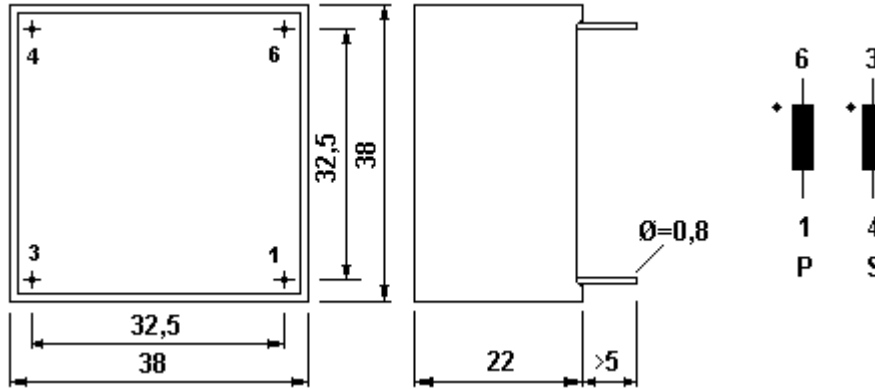


Technical specification: 114070
Specifica Tecnica:

Drawing Code: DT01
 Cod. Disegno:
Sheet: 1/1
 Foglio:

Ordering code: 114070-
 Codice d'acquisto:

www.sirio-ic.it



Values in mm – Misure espresse in mm

Turns ratio	1 : 1
Rapporto spire	
Transfer area @ Bmax, 25°C	2000 μ Vs
Area di trasferimento @ Bmax, 25°C	
Rise time (with Rc=8 Ω)	< 1 μ s
Tempo di salita (con Rc=8 Ω)	
Maximum current	2 A
Corrente massima	
DC primary winding resistance	0,45 Ω
Resistenza DC primario	
DC secondary winding resistance	0,45 Ω
Resistenza DC secondario	
Rated working voltage	380 Vrms
Tensione di lavoro nominale	
P/S insulation voltage	3,1 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	Transfer area at 300 mA Area di trasferimento @ 300 mA	> 2000	μ Vs		100% of pieces 100% dei pezzi
2	Rise time with Rc=10 Ω Tempo di salita con Rc=10 Ω	< 1	μ s		100% of pieces 100% dei pezzi
3	Turns ratio and polarity Rapporto spire e polarità			O.K.	100% of pieces 100% dei pezzi
4	P/S partial discharge extinction Estinzione scariche parziali P/S	> 800	Vrms		100% of pieces 100% dei pezzi

Rev.: 01 Date: 09-01-2012
 Data

Prepared
 U.T.

G. Repato

Checked
 C.Q.

A. De Tullio

Approved
 Visto

M. Fini