

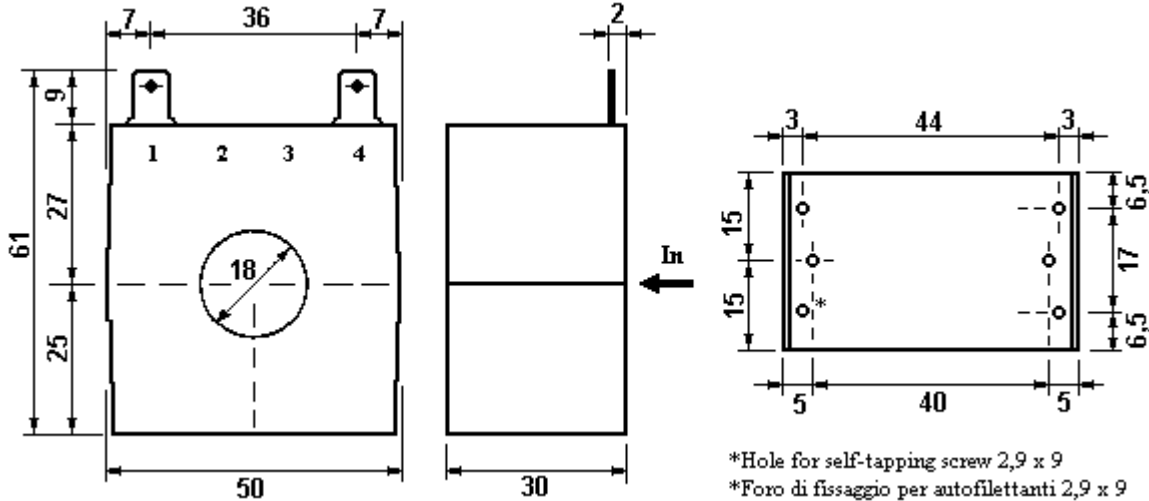


Technical specification: 151100
Specifica Tecnica:

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

Ordering code: **151100-**
 Codice d'acquisto:

www.sirio-ic.it



*Hole for self-tapping screw 2,9 x 9
 *Foro di fissaggio per autofilettanti 2,9 x 9

Values in mm - Misure espresse in mm

Turns ratio Rapporto spire	(1) : 500
Rated current Corrente nominale	100 Arms
Operating frequency Frequenza di funzionamento	50 ÷ 60 Hz
Load resistance Resistenza di carico	20 Ω
Max. output voltage with R=20 Ω Tensione max. di uscita con R=20 Ω	4 Vrms
Accuracy with R=20 Ω Errore con R=20 Ω	< 0,8 %
P/S insulation voltage Tensione di isolamento P/S	4 kVrms 50 Hz 1'
Internal operating temperature Temperatura operativa interna	0°C ÷ + 70°C

Final Inspections:

Parametri Garantiti al Collaudo:

N°	Parameters Parametri	Values Valori	U.M.	Limits Limiti	Type of inspection Tipo di ispezione
1	Magnetizing current with V(1°-4)=4 Vrms Corrente magnetizzante con V(1°-4)=4 Vrms	≤ 2,5	mArms		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

Rev.: 03 Date: 30-3-2009

Prepared
U.T.

G. Repato

Checked
C.Q.

A. Punariv

Approved
Visto

M. Jiril