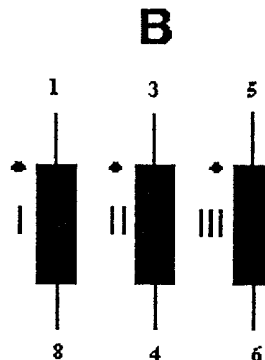
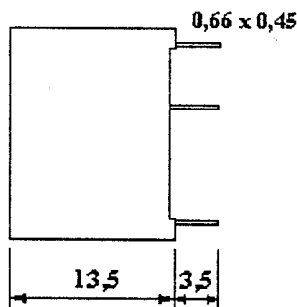
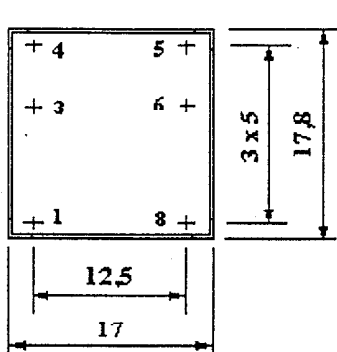


Dati Generali

General Data

MODELLO DEPOSITATO
PATENT PENDING



Rapporto spire

Turns ratio

1 : 1 : 1

Frequenza di lavoro

Working frequency

50 kHz - 100 kHz

Area di lavoro con Bmax a 25°C

Working area at 25° C

120 μ Vs

Induttanza primaria (1°-8) a 25° C

Primary inductance at 25° C

830 μ H

Induttanza dispersa

Primary leakage inductance

2,0 μ H 0,25% Lp (con 3°-4 e 5°-6 in cc)

Capacità di accoppiamento P/S

P/S coupling capacity

14 pF (con un secondario aperto)

Resistenza primaria

Primary resistance

22 pF (con 3°-4 e 5°-6 in serie)

Resistenza secondaria

Secondary resistance

0,25 Ω (pin 1°-8)

0,35 Ω (pin 3°-4)

0,45 Ω (pin 5°-6)

Tensione di lavoro nominale

Nominal working voltage

700 Vrms

Tensione di isolamento P/S1/S2

P/S1/S2 insulation voltage

4,2 kVrms 50Hz 1'

Massima temperatura interna

Max. internal operating temperature

100°C

Costruito in accordo Norma IEC742 ed IEC950 per tensione di lavoro di 440 Vrms.

Standards IEC742 and IEC950 for 440 Vrms working voltage.

Parametri Garantiti al Collaudo:

Final Inspections

N°	Parametri Parameters	Valori Values	U.M.	Limiti Limits	Tipo di ispezione Type of inspection
1	Induttanza f=10 kHz 0,25 Vac Inductance	829	μ H	+/- 30%	100% dei pezzi 100% of the pieces
2	Isolamento P/S1,S2 Insulation between P/S1,S2	4,2 kVrms 50 Hz, 20"		O.K.	100% dei pezzi 100% of the pieces
3	Rapporto spire Turns ratio			O.K.	100% dei pezzi 100% of the pieces
4	Polarità Polarity			O.K.	100% dei pezzi 100% of the pieces