



SPECIFICA TECNICA: 150830

Technical specification:

Cod. Disegno: DT01

Drawing Code:

Foglio N° 1/1

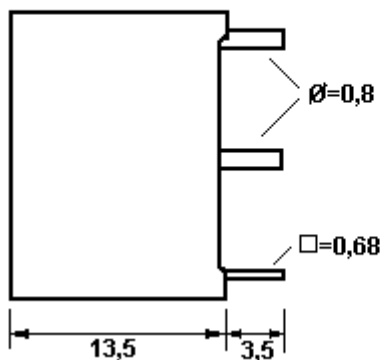
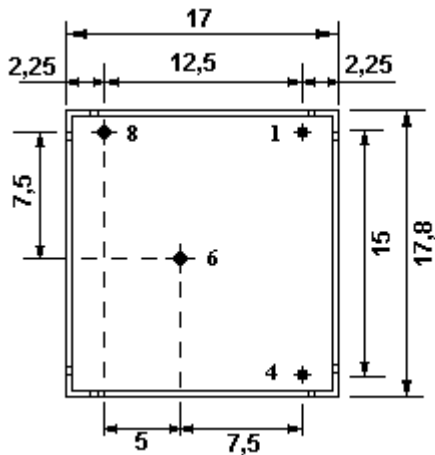
Sheet

Codice d'acquisto: 150830-

Ordering code:

Dati generali:
General data

**MODELLO DEPOSITATO
PATENT PENDING**



Misure espresse in mm – Values in mm

Corrente nominale Nominal current	12 Arms (max. 1,2 In)
Rapporto spire Turns ratio	(1) : 1000
Frequenza di lavoro nominale Nominal working frequency	50 ÷ 60 Hz
Resistenza avv. secondario Secondary winding resistance	21 Ω
Resistenza di carico Burden resistance	7 Ω
Tensione max. di uscita Max. output voltage	85 mVrms
Precisione Accuracy	0,2 % (con R=7 Ω)
Errore d'angolo Phase angle	<1° (con R=7 Ω)
Isolamento P/S P/S insulation voltage	4,2 kVrms 50 Hz 1'
Temperatura operativa Operating temperature	da - 25°C a + 85°C

Inhr Vertriebspartner:
HY-LINE
POWER COMPONENTS

Inselkammerstraße 10 CH-8247 Flurlingen
D-92008 Unterhaching CH-8247 Flurlingen
Tel.: +49 (0)89 614503 10 Tel.: +41 (0)52 647 42 00
Fax: +49 (0)89 614503 20 Fax: +41 (0)52 647 42 01
E-Mail: power@hy-line.de E-Mail: power@hy-line.ch
URL: www.hy-line.de URL: www.hy-line.ch

Costruito in accordo alla norma **IEC742** (capp.17 tab.VI e 25 tab.XV) per tensione di lavoro di **500 Vrms** e potenza inferiore a **25 VA**.

Made according to **IEC742** (items 17 tab.VI and 25 tab.XV) standard for **500 Vrms** working voltage, rated output < 25 VA.

Parametri Garantiti al Collaudo:

Final Inspections

N°	Parametri Parameters	Valori Values	U.M.	Limiti Limits	Tipo di ispezione Type of inspection
1	Polarità Polarity			Esatta O.K.	100% dei pezzi 100% of pieces
2	Rapporto spire Turns ratio			Esatto O.K.	100% dei pezzi 100% of pieces
3	Isolamento P/S P/S insulation voltage	4,2 kVrms 50 Hz 3"		O.K.	100% dei pezzi 100% of pieces

Rev.: 02 Data: 06-02-2006
Revision Date

U.T. Prepared

C.Q. Checked

Visto Approved