



SPECIFICA TECNICA: 150654

Technical specification:

Cod. Disegno: DT01

Drawing Code:

Foglio N° 1/1

Sheet

Codice d'acquisto: 150654-

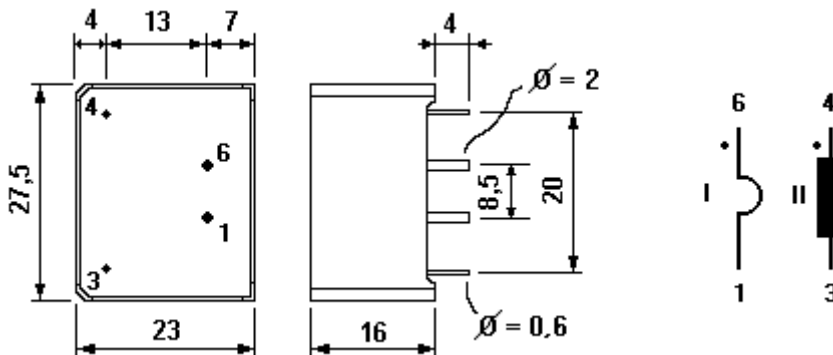
Ordering code:

Dati generali:

General data

TA di "sense" per applicazioni in frequenza

TA for control applications at various frequency



Misure espresse in mm – Values in mm

Corrente nominale

Nominal current

In: 50 Arms

Rapporto spire

Turns ratio

n: 1 : 500

Resistenza di carico tipica

Load resistance

R: 27 Ω

Induttanza secondaria

Secondary inductance

Ls: > 320 mH (misurata a 10 kHz)

Resistenza avv. secondario

Secondary resistance

Rs: 18 Ω

Banda passante

Bandwidth

B: da 300 Hz a 120 kHz (con R = 27 Ω)

Area di lavoro tipica

Working Voltage Area

At: 4800 μVs

Tensione di isolamento P/S

Insulation

Up: 4200 Vrms 50 Hz 1'

Temperatura ambiente

Environment temperature

T: da 0°C a + 55°C

Costruito in accordo alla norma **IEC742** (cap. 17 tab. VI e 25 tab. XV) per tensione di lavoro di **440 Vrms** e potenza inferiore a 25 VA.

Made following standard **IEC742** (items 17 tab. VI and 25 tab. XV) for **440 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	Induttanza (4°3) Inductance	> 320	mH		100% dei pezzi 100% of pieces
2	Polarità Polarity			Esatta O.K.	100% dei pezzi 100% of pieces
3	Isolamento P/S P/S insulation	4,2 kVrms 50 Hz 3''		O.K.	100% dei pezzi 100% of pieces