



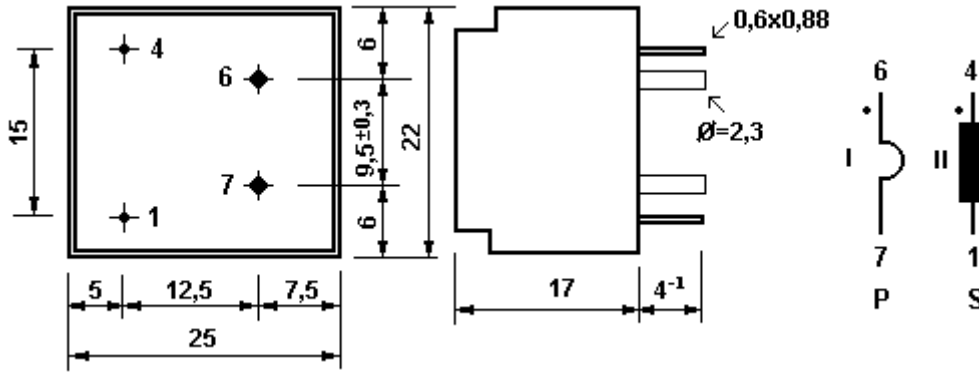
**SPECIFICA TECNICA: 150645**  
 Technical specification:

**Cod. Disegno: DT01**  
 Drawing Code:  
**Foglio N° 1/1**  
 Sheet

**Codice d'acquisto: 150645-**  
 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

<b>Corrente nominale</b> Nominal current	50 Arms
<b>Rapporto spire</b> Turns ratio	1 : 1000
<b>Frequenza di lavoro</b> Working frequency	50 ÷ 60 Hz
<b>Induttanza secondario</b> Secondary inductance	2,15 H (misurata a 1 KHz)
<b>Resistenza avv. secondario</b> Secondary resistance	50 Ω
<b>Tensione di lavoro nominale</b> Nominal working voltage	480 Vrms
<b>Temperatura ambiente</b> Environment temperature	Da 0 °C a + 85 °C
<b>Isolamento P/S</b> P/S insulation voltage	4,68 kVrms 50 Hz 1'



Inselkammerstraße 10  
 D-82008 Unterhaching  
 Tel.: +49 (0)89 614503 10  
 Fax: +49 (0)89 614503 20  
 E-Mail: power@hy-line.de  
 URL: www.hy-line.de

Gründenstrasse 10  
 CH-8247 Flurlingen  
 Tel.: +41 (0)52 647 42 00  
 Fax: +41 (0)52 647 42 01  
 E-Mail: power@hy-line.ch  
 URL: www.hy-line.ch

**Costruito in accordo alla norma EN61558-1 (capp. 18 tab. VIII e 26 tab. D1) per tensione di lavoro di 480 Vrms e potenza inferiore a 25 VA.**

**Made according to EN61558-1 (items 18 tab. VIII and 26 tab. D1) standard for 480 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°-1) Inductance	2,15	H	±30%	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 voltage	4,68 kVrms 50 Hz 3''		Esatto O.K.	100% dei pezzi 100% of pieces