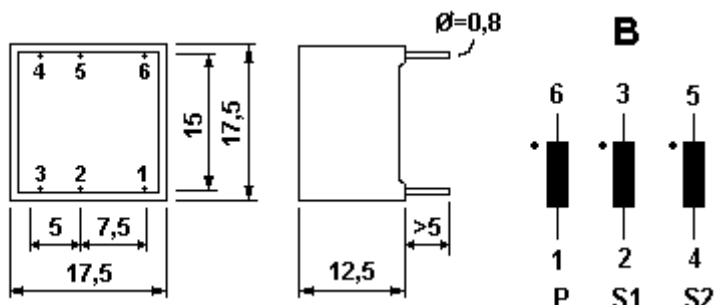


111



Values in mm - Misure espresse in mm

|                                                                                       |                       |
|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| <b>Turns ratio</b><br>Rapporto spire                                                  | 1 : 1 : 1             |
| <b>Transfer area @ Bmax, 25°C</b><br>Area di trasferimento @ Bmax, 25°C               | 200 $\mu$ Vs          |
| <b>Primary inductance</b><br>Induttanza primario                                      | 2,5 mH                |
| <b>P/S coupling capacity</b><br>Capacità di accoppiamento P/S                         | 110 pF                |
| <b>Rise time with Rc=10 <math>\Omega</math></b><br>Tempo di salita con Rc=10 $\Omega$ | < 1 $\mu$ s           |
| <b>Rated working voltage</b><br>Tensione di lavoro nominale                           | 380 Vrms              |
| <b>P/S1/S2 insulation voltage</b><br>Isolamento P/S1/S2                               | 2,5 kVrms<br>50 Hz 1' |

**Final Inspections:**

Parametri Garantiti al Collaudo:

| N° | Parameters<br>Parametri                                                               | Values<br>Valori | U.M.     | Limits<br>Limiti | Type of inspection<br>Tipo di ispezione |
|----|---------------------------------------------------------------------------------------|------------------|----------|------------------|-----------------------------------------|
| 1  | <b>Primary transfer area at 300 mA</b><br>Area di trasferimento al primario @ 300 mA  | >200             | $\mu$ Vs | O.k.             | 100% of pieces<br>100% dei pezzi        |
| 2  | <b>Rise time with Rc=10 <math>\Omega</math></b><br>Tempo di salita con Rc=10 $\Omega$ | <1               | $\mu$ s  | O.k.             | 100% of pieces<br>100% dei pezzi        |
| 3  | <b>Turns ratio and polarity</b><br>Rapporto spire e polarità                          |                  |          | O.k.             | 100% of pieces<br>100% dei pezzi        |
| 4  | <b>P/S1+S2 corona effect</b><br>Effetto corona P/S1+S2                                | >800             | Vrms     | O.k.             | 100% of pieces<br>100% dei pezzi        |
| 5  | <b>S1/S2 corona effect</b><br>Effetto corona S1/S2                                    | >800             | Vrms     | O.k.             | 100% of pieces<br>100% dei pezzi        |