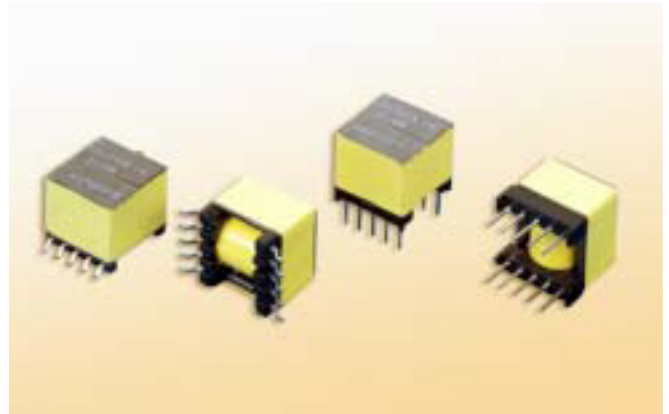




## ADSL трансформаторы для набора микросхем Lucent

### Характеристика

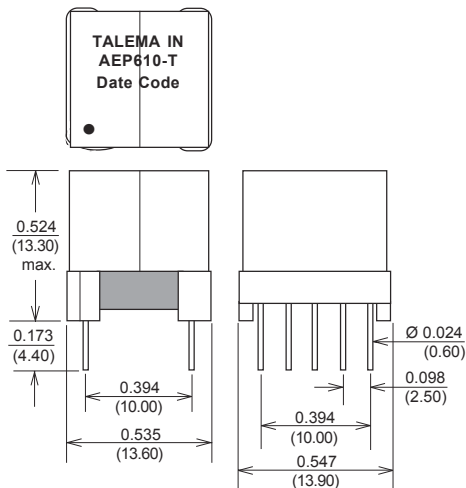
- соответствует требованиям ANSI и ETSI
- приспособлено наборам микросхем Lucent Wildwire
- очень низкое общее гармоническое искажение (TDN)
- минимальная изоляция 1500 V
- все материалы одобрены согласно UL94V-0
- высокое качество при конкурентоспособной цене, благодаря большому объёму производства
- изготовлено в предприятиях Талема с аттестацией ISO – 9001



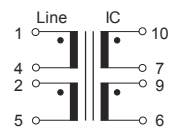
### Электрическая характеристика при 25 °C • Рабочая температура: -40 до +85 °C

Part Number	Package	IC Driver	Turns Ratio $\pm 2\%$ Line : IC	$L_p$ $\pm 6\%$	$L_L$ ( $\mu$ H) Max	$C_{ww}$ (pF) Max	DCR (Ohms) Max Line / IC	THD (Linearity) Typical	Longitudinal Balance Min	Insertion Loss Max	Freq. Response Max	Isolation Voltage (Vrms)
AEP600-T	TH	Wildwire CPE	1 : 1	1.23mH	10	40	1.40 / 1.60	-80dB 100kHz	-50dB 30kHz - 1.1MHz	0.5dB 300kHz	0.5dB 30kHz-1.1MHz	1500
AEP610-T	TH	Wildwire CO	1 : 1	490 $\mu$ H	10	40	1.35 / 1.50					

### Монтажное исполнение «Т»



### Схема



Размеры: дюймы (мм)  
Допуски:  $\pm 0,010$  (0,25)

Масса: 6,8 g

## Sales & Marketing, Design and Manufacturing Facilities

<http://www.talema-nuvotem.com>

### Eastern Europe & Czech Republic

NT MAGNETICS s.r.o.  
Chebská 27  
322 00 Plzeň  
Tel: Int. + 420 37 - 744 9303  
Fax: Int. + 420 37 - 744 3697  
Email: [talema@talema.cz](mailto:talema@talema.cz)

### Germany

TALEMA ELEKTRONIK GMBH  
Sembdnerstr. 5, Postfach 2523  
82110 Germering  
Tel: Int. + 49 89 - 841 00 - 0  
Fax: Int. + 49 89 - 841 00 25  
Email: [info@talema.de](mailto:info@talema.de)

### Ireland

NUVOTEM TEO.  
Crollý  
Co. Donegal  
Tel: Int. + 353 74 - 954 8666  
Fax: Int. + 353 74 - 954 8139  
Email: [info@nuvotem.com](mailto:info@nuvotem.com)

### India

TALEMA ELECTRONIC PVT. LTD.  
Opposite the SIDCO Industrial Estate  
Gins Towers  
4/5S.H/1, Omalur Main Road  
Salem - 636 004, Tamil Nadu  
Tel: Int. + 91 427 - 244 1325  
Fax: Int. + 91 427 - 243 0034  
E-mail: [talema@talemaindia.com](mailto:talema@talemaindia.com)