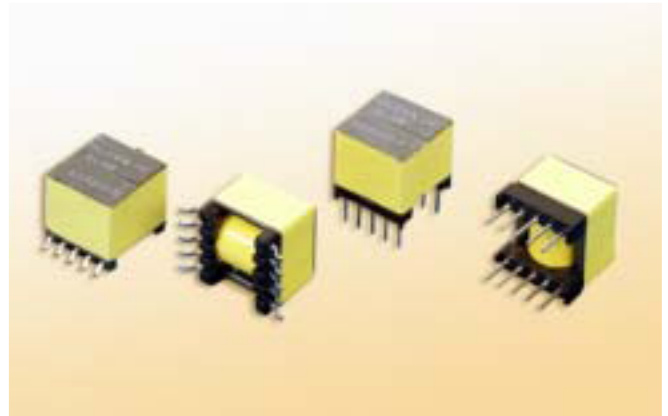




## ADSL трансформаторы для набора микросхем Conexant

### Характеристика

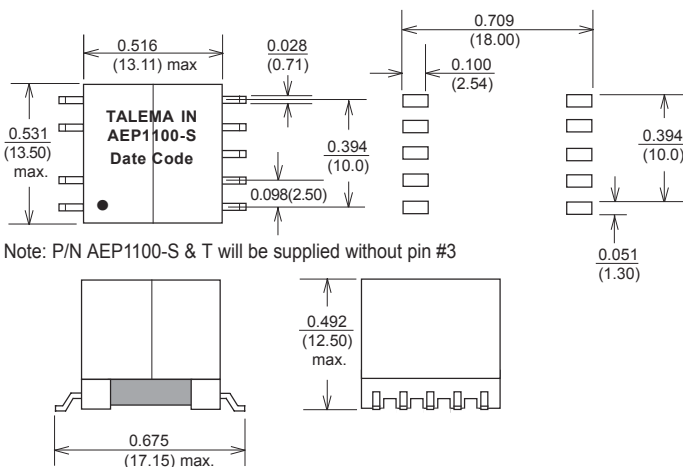
- соответствует требованиям ANSI и ETSI
- соответствует наборам микросхем Conexant's 328R58-001 & 328R57-001
- очень низкие общие гармонические искажения
- минимальное напряжение изоляции 1500 V
- все материалы одобрены в соответствии с UL94V-0
- высокое качество и конкурентоспособная цена, благодаря большому объёму производства
- изготовлено в предприятиях Талема с аттестацией ISO-9001



### Электрические параметры (при 25°C) • Рабочая температура -40° до +85°C

Part Number	Package	IC Driver	Turns Ratio $\pm 2\%$ Line : IC	$L_p$ ( $\mu\text{H}$ ) $\pm 10\%$	$L_l$ ( $\mu\text{H}$ ) Max	$C_{ww}$ (pF) Max	DCR (Ohms) Max Line / IC	THD (Linearity) Typical	Longitudinal Balance Min	Insertion Loss Max	Frequency Response Max	Isolation Voltage (Vrms)
AEP1100-T	TH	328R58-001 CO/CPE	2 : 1	800	10	50	1.48 / 0.77	-80dB 100kHz	-40dB 25kHz-1MHz	0.5dB 100kHz	1.0dB 30kHz- 1.1MHz	1500
AEP1100-S	SMD	328R57-001 CO/CPE										

### Монтажное исполнение «S»

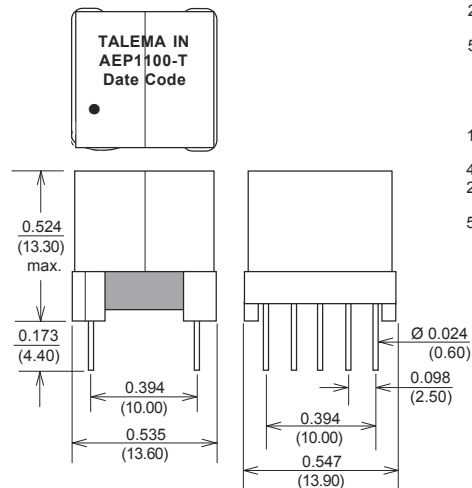


Note: P/N AEP1100-S & T will be supplied without pin #3

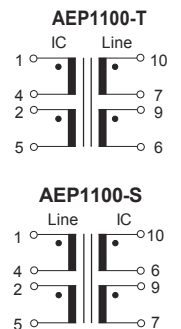
размеры: дюймы (мм)  
допуски:  $\pm 0,010$  (0,25)

масса: 6,8 g

### Монтажное исполнение «T»



### Схема включения



## 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.  
Croly  
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)