



LTM – 110 A трансформатор интерфейса линии модемов 56 kbps

Характеристика

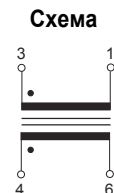
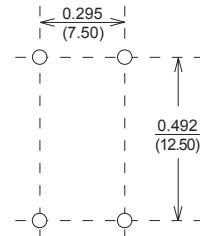
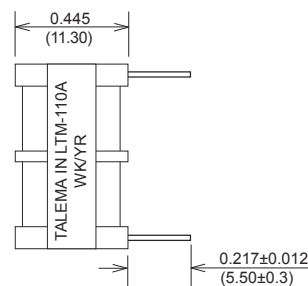
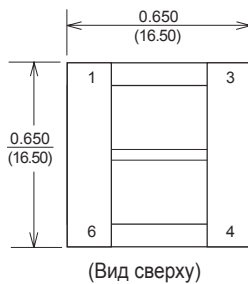
- спроектирован для применения V.90 (56 kbps)
- очень малое искажение
- широкий диапазон частоты с плоской переходной характеристикой
- соответствует IEC 60950 Дополнительный уровень изоляции, мин. 1500 V
- высокое качество при конкурентоспособной цене, благодаря большому объёму производства
- изготовлено в предприятиях Талема с аттестацией ISO – 9001



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

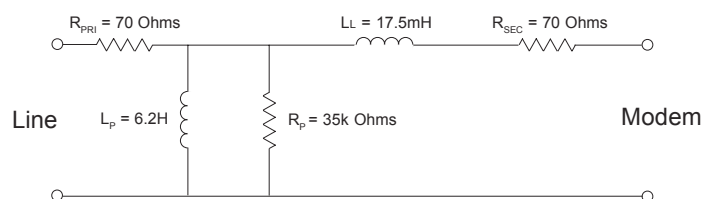
Parameter	Conditions	Typical	Limit	Units
Frequency Response	200 - 4000Hz	±0.5	-	dB
Insertion Loss	2000Hz, RL600 Ohms	1.0	1.5 max	dB
Return Loss	200 - 4000Hz	22	18 min	dB
THD	150Hz, -3dBm	-70	-	dB
THD	200Hz, -10dBm	-85	-	dB
DC Resistance	per winding	70	±10%	Ohms
Inductance	1000Hz, 1V	6.0	-	H
Leakage Inductance	1000Hz, 1V	17	-	mH
Turns Ratio		1:1	±2%	-

Механические размеры и выводы



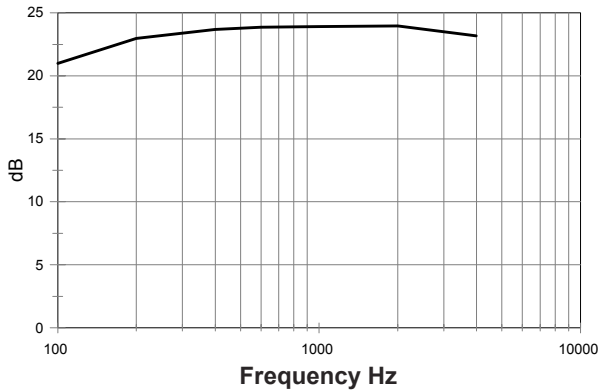
Размеры максимальные, если не указано иначе: дюйм (мм)
Шаги выводов номинальные: Выводы: 0,026x0,018 (0,66x0,45)

Эквивалентное включение: (считается при 1 V, 1 kHz на первичной обмотке)

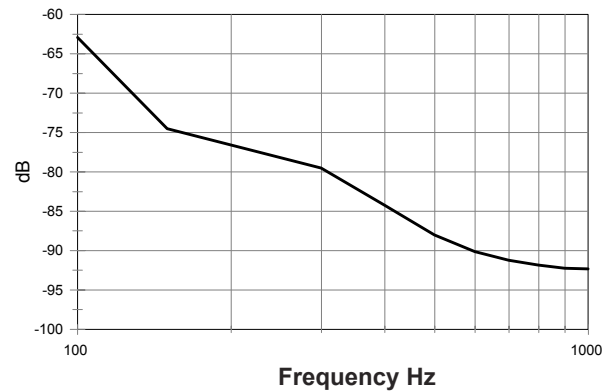


ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

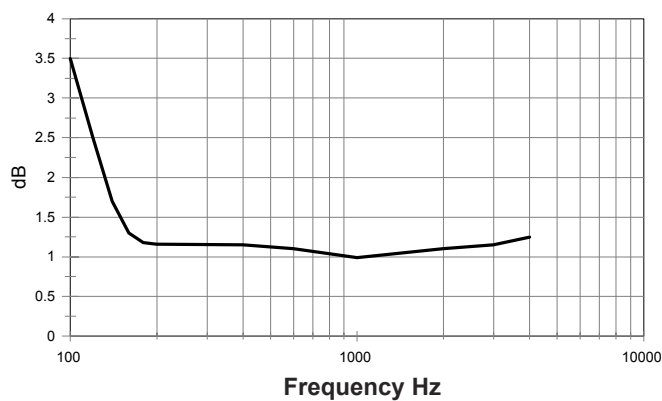
Типичное подавление отражения



Типичное общее гармоническое искажение



Типичное введенное затухание



Sales & Marketing, Design and Manufacturing Facilities

<http://www.talema-nuotem.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

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

Ireland
NUVOTEM TEO.
Crollý
Co. Donegal
Tel: Int. + 353 74 - 954 8666
Fax: Int. + 353 74 - 954 8139
Email: 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