

Серия СМО – синфазные восьмикратные дроссели для 4 портов E1/T1

Характеристика

- низкий профиль (5,8 мм) и низкая масса (4,0 г) синфазных дроссельных модулей Талема обеспечат высокое подавление ЕМІ для применения с четырьмя портами Т1/Е1
- модульная конструкция с высокой плотностью размещения на плате
- исполнение для поверхностного монтажа способствует совместимости при размещении и гарантирует постоянную и надёжную параллельность с плоскостью
- высокое качество и экстремно бесконкурентная цена являются результатом большого объёма производства
- изготовлено в предприятиях Талема с аттестацией ISO-9001



Электрическая характеристика

температура окружающей среды: 25°C

тест напряжения между обмотками: 500 V_{rms}

диапазон рабочей температуры: 0 до +70°C

температура хранения: -25° до +105°C

частотный тест: индуктивность измерена при 100 kHz/20 mV_{rms}

стандартная упаковка в антистатических тубах или в полосе на катушке

масса: 4 грамма

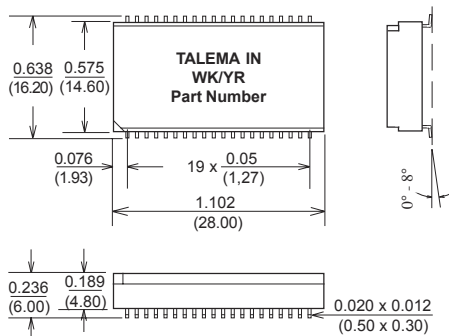
Применение

16-линейные модули синфазных дросселей Талема были спроектированы для применения Т1/Е1 и обеспечивают высокое подавление шума при фильтрации линий данных и сигналов.

Синфазные дроссели для подавления электромагнитной интерференции линий данных и сигналов

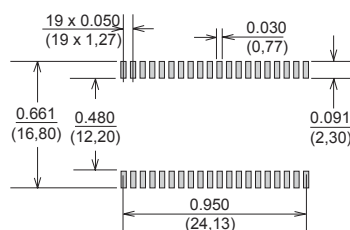
Номер изделия	OCL (µH Min.)	DCR (mOhms Typ.)	Типичное синфазное затухание						
			100kHz	1MHz	10MHz	30MHz	50MHz	100MHz	300MHz
COJ-16-470	47	200	7	27	40	44	42	36	26
			100kHz	300kHz	1MHz	3MHz	5MHz	10MHz	30MHz
COJ-16-502	5000	400	26.4	38.2	40.1	32.2	26.4	20.8	15.6

COJ Module



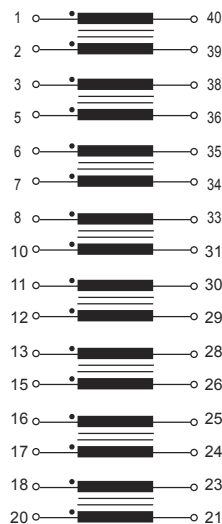
размеры: дюймы (миллиметры)
допуски: ±0,010 (0,25), если не указано иначе

Предлагаемое размещение на подложке



поверхностное соблюдение параллельности будет макс. 0,004 (0,10)

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

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.
Crolly
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

Germany: Int.+49 89 - 841 00-0 • Ireland: Int.+35 374 - 954 8666 • Czech Rep: Int.+420 37 - 744 9303 • India: Int.+91 427 - 2441325
<http://www.talema-nuvotem.com>