



平衡-非平衡变压器

TBT-800

■ ISO 7637-4-2020

产品特点

- > 幅度平衡优
- > 功率容量大、功率损耗低
- > 频率响应稳定

产品概述

TBT-800平衡-非平衡变压器，用于平衡与非平衡信号的相互转换，广泛用于通讯领域。本产品主要为标准ISO 7637-4-2020 “Road Vehicles – Electrical disturbances by conduction and coupling – Part 4: Electrical transient conduction along shielded high voltage supply lines only” 所设计，具有功率容量大、功率损耗低、幅度平衡优、频率响应稳定等特点。

应用行业



技术参数

频率范围	100 kHz-80 MHz
特性阻抗	50 ohm
插入损耗	≤1.5 dB* * 根据能量守恒定律，Balun单端输出有-3 dB的本底
幅度平衡	≤1 dB
驻波比	≤3
功率	100 W
匝比	1:1

通用参数

接口形式	Type N
外观尺寸	140*100*48 mm(长×宽×高)
仪器重量	1.5 kg
温度范围	15-35°C
湿度范围	45% - 75%
气压范围	86 kPa - 106 kPa

苏州泰思特电子科技有限公司

地 址：江苏省苏州市科技城峨眉山路99号 电 话：0512-68413700/68413800/68413900
 客服热线：4006-0512-77 售后电话：0512-68078090 售后邮箱：service@3ctest.cn
 公司官网：www.3ctest.cn E-mail: info@3ctest.cn



微信公众号

北京办事处

地 址：北京市海淀区丰慧中路7号新材料创业大厦
 B座205室
 电 话：010-82899948 010-82899984

成都办事处

地 址：成都市高新区天益街38号(地铁高新站出口)
 理想中心3栋1501室
 电 话：028-65772800 028-85327800

深圳办事处

地 址：深圳市南山区西丽茶光路华文大厦805室电
 话：0755-86626661 86344313 86626625

西安办事处

地 址：西安市雁塔区高新六路立人科技园A座409室
 电 话：029-68985077