Магістральні підсилювачі TERRA серії DA213

Знято з виробництва



Виробник:	TERRA
Тип підсилювачів:	магістральні

Опис

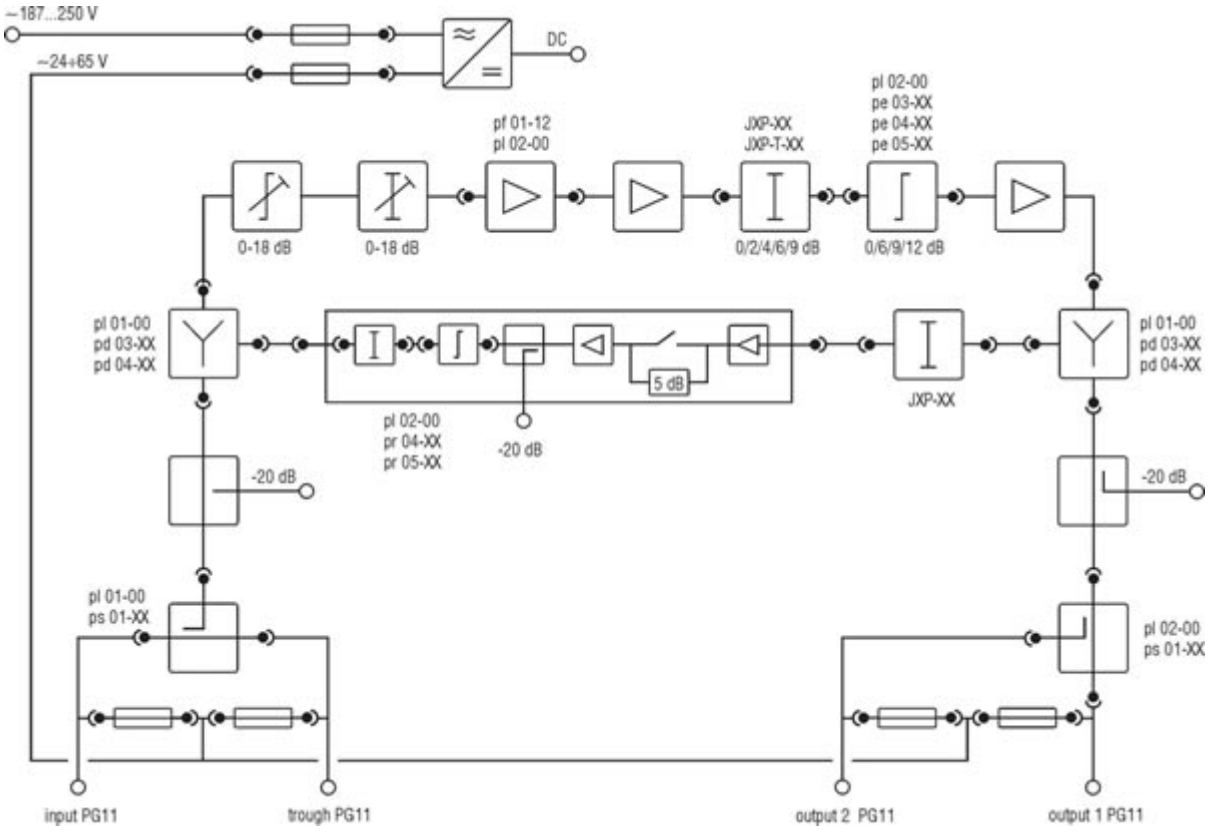
GaAs push-pull технологія; змінна смуга зворотного каналу завдяки вбудовуваним модулям діплексерів; вбудовувані міжкаскадні модулі атенюатора і коректора поліпшують характеристики підсилювача; вологозахисний екранований литий корпус; імпульсний блок живлення; захист від перевантажень на входах і виходах; моделі з дистанційним і мережевим живленням.

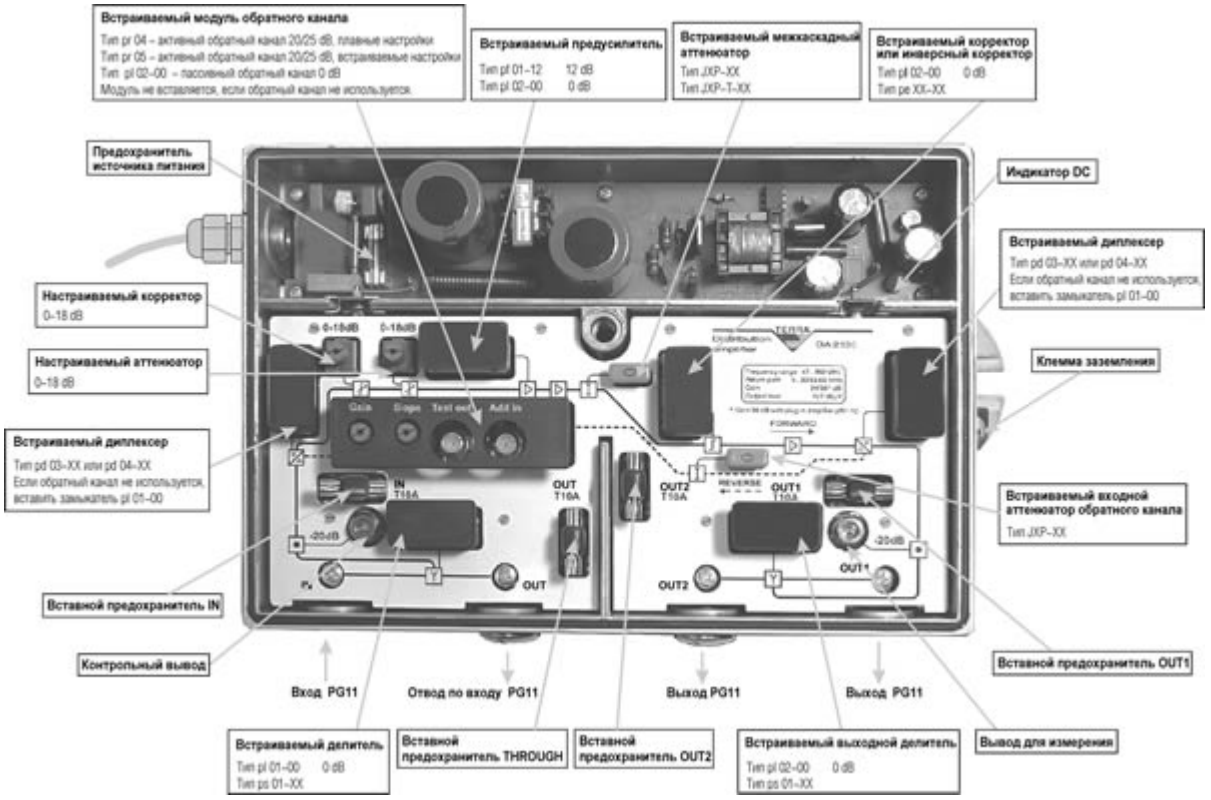
Переваги:

- GaAs push-pull технологія;
- Змінювана смуга зворотнього каналу завдяки вбудовуваним модулям діплексеров;
- Вбудовувані міжкаскадні модулі атенюатора і коректора поліпшують характеристики підсилювача;
- Вологозахисний екранований литий корпус;
- Імпульсний блок живлення;
- Захист від перевантажень на входах і виходах;

Із вставками в магістральні підсилювачі TERRA серії DA106, DA106P, DA116, DA116P і їх характеристиками Ви можете ознайомитися тут .

Блок-схема підсилювачів TERRA DA213:


~187...250 V
~24+65 V
DC
pf 01-12
pl 02-00
JXP-XX
JXP-T-XX
pl 02-00
pe 03-XX
pe 04-XX
pe 05-XX
0-18 dB
0-18 dB
0/2/4/6/9 dB
0/6/9/12 dB
pl 01-00
pd 03-XX
pd 04-XX
5 dB
JXP-XX
pl 01-00
pd 03-XX
pd 04-XX
pl 02-00
pr 04-XX
pr 05-XX
-20 dB
-20 dB
-20 dB
pl 01-00
ps 01-XX
pl 02-00
ps 01-XX
input PG11
trough PG11
output 2 PG11
output 1 PG11


Встраиваемый модуль обратного канала
Тип pr 04 – активный обратный канал 20/25 dB, плавные настройки
Тип pr 05 – активный обратный канал 20/25 dB, встраиваемые настройки
Тип pl 02-00 – пассивный обратный канал 0 dB
Модуль не вставляется, если обратный канал не используется.
Встраиваемый предусилитель
Тип pf 01-12 12 dB
Тип pl 02-00 0 dB
Встраиваемый межкаскадный аттенюатор
Тип JXP-XX
Тип JXP-T-XX
Встраиваемый корректор или инверсный корректор
Тип pl 02-00 0 dB
Тип pe XX-XX
Предохранитель источника питания
Индикатор DC
Встраиваемый диплексер
Тип pd 03-XX или pd 04-XX
Если обратный канал не используется, вставить замыкатель pl 01-00
Настраиваемый корректор
0-18 dB
Настраиваемый аттенюатор
0-18 dB
Клемма заземления
Встраиваемый диплексер
Тип pd 03-XX или pd 04-XX
Если обратный канал не используется, вставить замыкатель pl 01-00
Встраиваемый входной аттенюатор обратного канала
Тип JXP-XX
Вставной предохранитель IN
Вставной предохранитель OUT1
Контрольный вывод
Вход PG11
Отвод по входу PG11
Выход PG11
Выход PG11
Встраиваемый делитель
Тип pl 01-00 0 dB
Тип ps 01-XX
Вставной предохранитель THROUGH
Вставной предохранитель OUT2
Встраиваемый выходной делитель
Тип pl 02-00 0 dB
Тип ps 01-XX
Вывод для измерения